

GEWISS



POWER

**КАТАЛОГ
2017**

«Мы сделали свой выбор: инновации. Каждый день создавать нечто лучшее, чем днём раньше. Исследовать никем ещё не изведанные пути. Это наша история. Это наше будущее.»



[Компания] [Продукция] [Клиенты]

История ГЕВИСС - это длинный путь предпринимательства, начавшийся с блестящей идеи основателя и продолжающийся сегодня, благодаря его способности видеть мир завтрашнего дня. В основе политики компании лежит концепция «развитие – неотъемлемый элемент управления» - инновационная философия, которая позволила нам стать международным лидером в производстве электротехники.

Каждый из наших продуктов задуман и изготовлен для достижения очень важной цели: повышение качества и безопасности инженерных решений. Мы выбрали амбициозный путь: непрерывно достигать максимально возможного уровня технологии, эффективности, надёжности, практичности и дизайна. Наша цель – создавать разнообразные продукты для интегрированных электрических систем. Продукты, соответствующие высочайшим стандартам качества и отражающие нашу врождённую любовь к красоте.

Постоянно прислушиваясь к нашим клиентам, обмениваясь с ними мнениями, мы установили прочные, долговременные отношения. Мы трансформируем их доверие в широкий спектр услуг, в повышение профессионального уровня наших клиентов, способствуем развитию их бизнеса. Потому что созидательные, прямые, доверительные отношения с нашими клиентами – фундамент взаимного успеха.





Устройства автоматического повторного
включения

90 ReStart

17



Модульные
автоматические
выключатели

90 MCB

22



Модульные
выключатели
дифференциального тока

90 RCD

38



Модульные выключатели
дифференциального тока

90 IDP

59



Аксессуары для
модульных выключателей

90 AM

67

90 ReStart



страница 17

90 MCB



страница 22

90 RCD



страница 38

Модульные устройства

90 IDP

**страница 59**

GEWISS предлагает полный спектр модульных устройств (монтаж на DIN-рейку) для защиты людей и электрических систем. Все продукты отличаются прекрасным внешним видом, обусловленным продуманным, уникальным дизайном. В качестве дополнения

90 AM

**страница 67**


следует отметить, что выключатели GEWISS соответствуют требованиям всех наиболее важных международных стандартов по безопасности, надежности и высокому качеству, что подтверждено сертификатами.

Серия 90 ReStart

RESTART С AUTOTEST

Таблица выбора

Устройства автоматического повторного включения с предварительной проверкой изоляции и автоматическим тестом ВДТ.


	ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВДТ			
	2 полюса		4 полюса	
	5 мод.		7 мод.	
				
	IΔn = 30 mA		IΔn = 30 mA	IΔn = 300 mA
In (A)	Тип A[IR]	Тип A[IR] - PRO	Тип A[IR] - PRO	
25	GW 90 901 N	GW 90 911	GW 90 921	GW 90 927
40	GW 90 902 N	GW 90 912	GW 90 922	GW 90 928
63	-	GW 90 913	GW 90 923	GW 90 929



ПРИМЕЧАНИЯ: Устройства автоматического повторного включения должны быть подключены к источнику питания 230 В ас фаза-нейтраль.

RESTART RD

Таблица выбора

Устройства автоматического повторного включения с предварительной проверкой изоляции.

УСТРОЙСТВА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВДТ								
2 полюса			2 полюса - версия PRO					
4 мод.			4 мод.					
								
I _{Δn} = 30 mA			I _{Δn} = 30 mA		I _{Δn} = 100 mA	I _{Δn} = 300 mA		I _{Δn} = 500 mA
In (A)	Тип A	Тип A[IR]	Тип A	Тип A[IR]	Тип A	Тип A	Тип A[S]	Тип A
25	GW 94 817 R	GW 95 651 R	GW 94 817 P	GW 95 651 P	-	GW 94 819 P	-	-
40	GW 94 827 R	GW 95 656 R	GW 94 827 P	GW 95 656 P	GW 94 828 P	GW 94 829 P	GW 94 924 P	GW 94 830 P
63	GW 94 837 R	GW 95 661 R	GW 94 837 P	GW 95 661 P	GW 94 838 P	GW 94 839 P	GW 94 934 P	GW 94 840 P

Версии для подключения к ВДТ IDO									
									
									
GW 90 967					GW 90 969				
3 мод.					3 мод.				
+					+				
I _{Δn} = 30 mA		I _{Δn} = 100 mA			I _{Δn} = 300 mA		I _{Δn} = 500 mA		
In (A)	Тип	2П	4П	2П	4П	2П	4П	2П	4П
25	AC	GW D4 002	GW D4 102	GW D4 003	GW D4 103	GW D4 004	GW D4 104	-	-
			GW D4 302*	-	-		GW D4 304*	-	-
	A	GW D4 012	GW D4 112	GW D4 013	GW D4 113	GW D4 014	GW D4 114	-	-
			GW D4 312*	-	-		GW D4 314*	-	-
40	A[IR]	GW D4 202	GW D4 217	-	-	-	GW D4 218	-	-
	AC	GW D4 022	GW D4 122	GW D4 023	GW D4 123	GW D4 024	GW D4 124	GW D4 025	GW D4 125
			GW D4 322*	-	-		GW D4 324*		-
	A	GW D4 032	GW D4 132	GW D4 033	GW D4 133	GW D4 034	GW D4 134	GW D4 035	GW D4 135
			GW D4 332*	-	-		GW D4 334*		-
63	A[IR]	GW D4 205	GW D4 220	-	-	-	GW D4 221	-	-
	A[S]	-	-	-	-	GW D4 234	GW D4 249	GW D4 235	GW D4 250
	AC	GW D4 042	GW D4 142	GW D4 043	GW D4 143	GW D4 044	GW D4 144	GW D4 045	GW D4 145
			GW D4 342*	-	-		GW D4 344*		-
80	A	GW D4 052	GW D4 152	GW D4 053	GW D4 153	GW D4 054	GW D4 154	GW D4 055	GW D4 155
			GW D4 352*	-	-		GW D4 354*		-
	A[IR]	GW D4 208	GW D4 223	-	-	GW D4 237	GW D4 224	GW D4 238	GW D4 253
			-	-	-		GW D4 252		-
100	AC	GW D4 062	GW D4 162	GW D4 063	GW D4 163	GW D4 064	GW D4 164	GW D4 174	-
			GW D4 362*	-	-		GW D4 364*		-
	A	GW D4 072	GW D4 172	GW D4 073	GW D4 173	GW D4 074	GW D4 174	GW D4 184	-
			-	-	-		GW D4 255		-
100	A[S]	GW D4 211	GW D4 226	-	-	GW D4 243	GW D4 227	GW D4 244	GW D4 259
			-	-	-		GW D4 258		-
	AC	GW D4 082	GW D4 182	GW D4 083	GW D4 193	GW D4 084	GW D4 184	GW D4 194	GW D4 185
			GW D4 382*	-	-		GW D4 384*		-
100	A	GW D4 092	GW D4 192	GW D4 093	GW D4 193	GW D4 094	GW D4 194	GW D4 204	GW D4 195
			-	-	-		GW D4 204		-
	A[IR]	GW D4 211	GW D4 226	-	-	GW D4 243	GW D4 227	GW D4 244	GW D4 259
			-	-	-		GW D4 258		-

Примечание: Для работы устройство АПВ должно быть запитано от сети 230В ас фаза-нейтраль.



* RCCB with Neutral on the le

Серия 90 ReStart

RESTART RM

Таблица выбора

Устройства автоматического повторного включения с предварительной проверкой изоляции и на короткое замыкание.

			ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВДТ МДС				
			2 полюса		2 полюса - версия PRO		
			4 мод.		4 мод.		
							
			IΔn = 30 mA		IΔn = 30 mA	IΔn = 300 mA	
Icn (A)	Кривая	In (A)	Тип A	Тип A[IR]	Тип A	Тип A	Тип A[IR]
4500	C	6	GW 94 225 R	-	-	-	-
		10	GW 94 226 R	-	-	-	-
		13	GW 94 231 R	-	-	-	-
		16	GW 94 227 R	-	-	-	-
		20	GW 94 228 R	-	-	-	-
		25	GW 94 229 R	-	-	-	-
		32	GW 94 230 R	-	-	-	-
6000	C	6	GW 94 325 R	GW 95 805 R	GW 94 325 P	GW 94 335 P	-
		10	GW 94 326 R	GW 95 806 R	GW 94 326 P	GW 94 336 P	-
		13	GW 94 331 R	GW 95 811 R	GW 94 331 P	-	-
		16	GW 94 327 R	GW 95 807 R	GW 94 327 P	GW 94 337 P	GW 95 847 P
		20	GW 94 328 R	GW 95 808 R	GW 94 328 P	GW 94 338 P	GW 95 848 P
		25	GW 94 329 R	GW 95 809 R	GW 94 329 P	GW 94 339 P	GW 95 849 P
		32	GW 94 330 R	GW 95 810 R	GW 94 330 P	GW 94 340 P	GW 95 850 P

ПРИМЕЧАНИЯ: Устройства автоматического повторного включения должны быть подключены к источнику питания 230 В ас фаза-нейтраль.




			ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВДТ МДС 4 ПОЛЮСА - ВЕРСИЯ PRO					
								
			GW 90 986			GW 90 988		
			3 мод.			3 мод.		
			+			+		
			АВДТ МДС 4 ПОЛЮСА					
			4 мод.			4 мод.		
								
			IΔn = 30 мА			IΔn = 300 мА		
Icn (A)	Кривая	In (A)	Тип AC	Тип A	Тип A[IR]	Тип AC	Тип A	Тип A[S]
4500	C	6	GW 94 065	GW 94 265	-	GW 94 075	GW 94 275	-
		10	GW 94 066	GW 94 266	-	GW 94 076	GW 94 276	-
		13	GW 94 071	GW 94 271	-	-	-	-
		16	GW 94 067	GW 94 267	-	GW 94 077	GW 94 277	-
		20	GW 94 068	GW 94 268	-	GW 94 078	GW 94 278	-
		25	GW 94 069	GW 94 269	-	GW 94 079	GW 94 279	-
		32	GW 94 070	GW 94 270	-	GW 94 080	GW 94 280	-
6000	C	6	GW 94 165	GW 94 365	GW 95 815	GW 94 175	GW 94 375	-
		10	GW 94 166	GW 94 366	GW 95 816	GW 94 176	GW 94 376	-
		13	GW 94 171	GW 94 371	GW 95 821	-	-	-
		16	GW 94 167	GW 94 367	GW 95 817	GW 94 177	GW 94 377	GW 95 857
		20	GW 94 168	GW 94 368	GW 95 818	GW 94 178	GW 94 378	GW 95 858
		25	GW 94 169	GW 94 369	GW 95 819	GW 94 179	GW 94 379	GW 95 859
		32	GW 94 170	GW 94 370	GW 95 820	GW 94 180	GW 94 380	GW 95 860
	B	6	-	GW 95 165	-	-	GW 95 175	-
		10	-	GW 95 166	-	-	GW 95 176	-
		13	-	GW 95 171	-	-	-	-
		16	-	GW 95 167	-	-	GW 95 177	-
		20	-	GW 95 168	-	-	GW 95 178	-
		25	-	GW 95 169	-	-	GW 95 179	-
		32	-	GW 95 170	-	-	GW 95 180	-

ПРИМЕЧАНИЯ: устройства также комбинируются с АВДТ 1П+N и 2 полюса (МДС 1П+N и 2П).
Устройства автоматического повторного включения должны быть подключены к источнику питания 230 В ас фаза-нейтраль.

RESTART RM TOP

Таблица выбора












Регулируемые устройства автоматического повторного включения с предварительной проверкой изоляции (или без) и/или на короткое замыкание.

		ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВТОМАТИЧЕСКИМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМ И ДИФ. БЛОКАМ 4 ПОЛЮСА			
					
		GW 90 893			
		4 мод.			
		+			
		АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ МТ 4 ПОЛЮСА			
		4 мод.			
					
Кривая	In (A)	Icn = 6000 A	Icn = 10000 A	Icn = 25000 A	
C	1	GW 92 081	-	-	
	2	GW 92 082	-	-	
	3	GW 92 083	-	-	
	4	GW 92 084	-	-	
	6	GW 92 085	GW 92 685	GW 92 885	
	10	GW 92 086	GW 92 686	GW 92 886	
	13	GW 92 094	GW 92 694	-	
	16	GW 92 087	GW 92 687	GW 92 887	
	20	GW 92 088	GW 92 688	GW 92 888	
	25	GW 92 089	GW 92 689	GW 92 889	
	32	GW 92 090	GW 92 690	GW 92 890	
	40	GW 92 091	GW 92 691	GW 92 891	
	50	GW 92 092	GW 92 692	GW 92 892	
	63	GW 92 093	GW 92 693	GW 92 893	
B	6	GW 92 285	GW 92 585	-	
	10	GW 92 286	GW 92 586	-	
	13	GW 92 294	GW 92 587	-	
	16	GW 92 287	GW 92 588	-	
	20	GW 92 288	GW 92 589	-	
	25	GW 92 289	GW 92 590	-	
	32	GW 92 290	GW 92 591	-	
	40	GW 92 291	GW 92 592	-	
	50	GW 92 292	GW 92 593	-	
D	63	GW 92 293	GW 92 594	-	
	1	-	GW 92 781	-	
	2	-	GW 92 782	-	
	3	-	GW 92 783	-	
	4	-	GW 92 784	-	
	6	GW 92 485	GW 92 785	-	
	10	GW 92 486	GW 92 786	-	
	13	GW 92 494	GW 92 794	-	
	16	GW 92 487	GW 92 787	-	
	20	GW 92 488	GW 92 788	-	
	25	GW 92 489	GW 92 789	-	
	32	GW 92 490	GW 92 790	-	
40	GW 92 491	GW 92 791	-		
		+			
		ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ ВД 4 ПОЛЮСА			
		3,5 мод.			
					
In (A)	IΔn (mA)	Тип AC	Тип A	Тип A[IR]	Тип A[S]
≤25	30	GW 94 422	GW 94 522	-	-
	300	GW 94 423	GW 94 523	-	-
	500	GW 94 424	GW 94 524	-	-
≤63	30	GW 94 432	GW 94 532	GW 94 586	-
	300	GW 94 433	GW 94 533	-	GW 94 583
	500	GW 94 434	GW 94 534	-	-
	1000	-	-	-	GW 94 585

ПРИМЕЧАНИЕ: устройства также комбинируются с автоматическими выключателями МТС, АВДТ МДС, автоматическими выключателями МТ и с дифференциальными блоками ВД 1П+N, 2 и 3 полюса. Устройства автоматического повторного включения должны быть подключены к источнику питания 230 В ас фаза-нейтраль.

Серия 90 MCB











Таблицы выбора

			АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ											
			MTC						MT					
														
Icn [A] (EN60898)	Кривая	In [A]	1П	1П+N	1П+N*	2П	3П	4П	1П	1П+N	2П	3П	4П	
			1 мод.	1 мод.	1 мод.	1 мод.	2 мод.	2 мод.	1 мод.	2 мод.	2 мод.	3 мод.	4 мод.	
			MTC 45						MT 45					
4500	C	2	-	GW 90 022	GW 90 602	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		6	GW 90 005	GW 90 025	GW 90 605	GW 90 045	GW 90 065	GW 90 085	GW 92 105	GW 92 125	GW 92 145	GW 92 165	GW 92 185	
		10	GW 90 006	GW 90 026	GW 90 606	GW 90 046	GW 90 066	GW 90 086	GW 92 106	GW 92 126	GW 92 146	GW 92 166	GW 92 186	
		13	GW 90 011	GW 90 031	-	GW 90 051	GW 90 071	GW 90 091	GW 92 107	GW 92 127	GW 92 147	GW 92 167	GW 92 187	
		16	GW 90 007	GW 90 027	GW 90 607	GW 90 047	GW 90 067	GW 90 087	GW 92 108	GW 92 128	GW 92 148	GW 92 168	GW 92 188	
		20	GW 90 008	GW 90 028	GW 90 608	GW 90 048	GW 90 068	GW 90 088	GW 92 109	GW 92 129	GW 92 149	GW 92 169	GW 92 189	
		25	GW 90 009	GW 90 029	GW 90 609	GW 90 049	GW 90 069	GW 90 089	GW 92 110	GW 92 130	GW 92 150	GW 92 170	GW 92 190	
		32	GW 90 010	GW 90 030	GW 90 610	GW 90 050	GW 90 070	GW 90 090	GW 92 111	GW 92 131	GW 92 151	GW 92 171	GW 92 191	
	B	40	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 112	GW 92 132	GW 92 152	GW 92 172	GW 92 192
		6	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 305	GW 92 325	GW 92 345	GW 92 365	GW 92 385
		10	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 306	GW 92 326	GW 92 346	GW 92 366	GW 92 386
		13	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 307	GW 92 327	GW 92 347	GW 92 367	GW 92 387
		16	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 308	GW 92 328	GW 92 348	GW 92 368	GW 92 388
		20	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 309	GW 92 329	GW 92 349	GW 92 369	GW 92 389
		25	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 310	GW 92 330	GW 92 350	GW 92 370	GW 92 390
		32	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 311	GW 92 331	GW 92 351	GW 92 371	GW 92 391
		40	-	-	-	-	-	-	-	GW 92 312	GW 92 332	GW 92 352	GW 92 372	GW 92 392
			MTC 60						MT 60					
6000	C	1	-	-	-	-	-	-	GW 92 001	GW 92 021	GW 92 041	GW 92 061	GW 92 081	
		2	-	-	-	-	-	-	GW 92 002	GW 92 022	GW 92 042	GW 92 062	GW 92 082	
		3	-	-	-	-	-	-	GW 92 003	GW 92 023	GW 92 043	GW 92 063	GW 92 083	
		4	-	-	-	-	-	-	GW 92 004	GW 92 024	GW 92 044	GW 92 064	GW 92 084	
		6	-	GW 90 225	-	GW 90 245	GW 90 265	GW 90 285	GW 92 005	GW 92 025	GW 92 045	GW 92 065	GW 92 085	
		10	-	GW 90 226	-	GW 90 246	GW 90 266	GW 90 286	GW 92 006	GW 92 026	GW 92 046	GW 92 066	GW 92 086	
		13	-	GW 90 231	-	GW 90 251	GW 90 271	GW 90 291	GW 92 014	GW 92 034	GW 92 054	GW 92 074	GW 92 094	
		16	-	GW 90 227	-	GW 90 247	GW 90 267	GW 90 287	GW 92 007	GW 92 027	GW 92 047	GW 92 067	GW 92 087	
		20	-	GW 90 228	-	GW 90 248	GW 90 268	GW 90 288	GW 92 008	GW 92 028	GW 92 048	GW 92 068	GW 92 088	
		25	-	GW 90 229	-	GW 90 249	GW 90 269	GW 90 289	GW 92 009	GW 92 029	GW 92 049	GW 92 069	GW 92 089	
		32	-	GW 90 230	-	GW 90 250	GW 90 270	GW 90 290	GW 92 010	GW 92 030	GW 92 050	GW 92 070	GW 92 090	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 92 011	GW 92 031	GW 92 051	GW 92 071	GW 92 091	
		50	-	-	-	-	-	-	GW 92 012	GW 92 032	GW 92 052	GW 92 072	GW 92 092	
		63	-	-	-	-	-	-	GW 92 013	GW 92 033	GW 92 053	GW 92 073	GW 92 093	
	B	6	-	GW 90 325	-	GW 90 345	-	-	GW 92 205	-	GW 92 245	GW 92 265	GW 92 285	
		10	-	GW 90 326	-	GW 90 346	-	-	GW 92 206	-	GW 92 246	GW 92 266	GW 92 286	
		13	-	GW 90 327	-	GW 90 347	-	-	GW 92 214	-	GW 92 254	GW 92 274	GW 92 294	
		16	-	GW 90 328	-	GW 90 348	-	-	GW 92 207	-	GW 92 247	GW 92 267	GW 92 287	
		20	-	GW 90 329	-	GW 90 349	-	-	GW 92 208	-	GW 92 248	GW 92 268	GW 92 288	
		25	-	GW 90 330	-	GW 90 350	-	-	GW 92 209	-	GW 92 249	GW 92 269	GW 92 289	
		32	-	GW 90 331	-	GW 90 351	-	-	GW 92 210	-	GW 92 250	GW 92 270	GW 92 290	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 92 211	-	GW 92 251	GW 92 271	GW 92 291	
		50	-	-	-	-	-	-	GW 92 212	-	GW 92 252	GW 92 272	GW 92 292	
		63	-	-	-	-	-	-	GW 92 213	-	GW 92 253	GW 92 273	GW 92 293	
	D	6	-	-	-	-	-	-	GW 92 405	-	GW 92 445	GW 92 465	GW 92 485	
		10	-	-	-	-	-	-	GW 92 406	-	GW 92 446	GW 92 466	GW 92 486	
		13	-	-	-	-	-	-	GW 92 414	-	GW 92 454	GW 92 474	GW 92 494	
		16	-	-	-	-	-	-	GW 92 407	-	GW 92 447	GW 92 467	GW 92 487	
		20	-	-	-	-	-	-	GW 92 408	-	GW 92 448	GW 92 468	GW 92 488	
		25	-	-	-	-	-	-	GW 92 409	-	GW 92 449	GW 92 469	GW 92 489	
		32	-	-	-	-	-	-	GW 92 410	-	GW 92 450	GW 92 470	GW 92 490	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 92 411	-	GW 92 451	GW 92 471	GW 92 491	

* Автоматические выключатели, нейтраль слева









(1) Автоматический выключатель FIXMATIC







(2) Автоматический выключатель VIVIENDA

			АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ										
			MTC		MT				MTHP				
													
Icn [A] (EN60898)	Кривая	In [A]	1П+N 1 мод.	2П 1 мод.	1П 1 мод.	2П 2 мод.	3П 3 мод.	4П 4 мод.	1П 1,5 мод.	2П 3 мод.	3П 4,5 мод.	4П 6 мод.	
			MTC 100		MT 100								
10000	C	6	GW 90 425	GW 90 445	GW 92 605	GW 92 645	GW 92 665	GW 92 685	-	-	-	-	
		10	GW 90 426	GW 90 446	GW 92 606	GW 92 646	GW 92 666	GW 92 686	-	-	-	-	
		13	GW 90 431	GW 90 451	GW 92 614	GW 92 654	GW 92 674	GW 92 694	-	-	-	-	
		16	GW 90 427	GW 90 447	GW 92 607	GW 92 647	GW 92 667	GW 92 687	-	-	-	-	
		20	GW 90 428	GW 90 448	GW 92 608	GW 92 648	GW 92 668	GW 92 688	-	-	-	-	
		25	GW 90 429	GW 90 449	GW 92 609	GW 92 649	GW 92 669	GW 92 689	-	-	-	-	
		32	GW 90 430	GW 90 450	GW 92 610	GW 92 650	GW 92 670	GW 92 690	-	-	-	-	
		40	-	-	GW 92 611	GW 92 651	GW 92 671	GW 92 691	-	-	-	-	
		50	-	-	GW 92 612	GW 92 652	GW 92 672	GW 92 692	-	-	-	-	
	63	-	-	GW 92 613	GW 92 653	GW 92 673	GW 92 693	-	-	-	-		
	B	6	-	-	GW 92 505	GW 92 545	GW 92 565	GW 92 585	-	-	-	-	
		10	-	-	GW 92 506	GW 92 546	GW 92 566	GW 92 586	-	-	-	-	
		13	-	-	GW 92 507	GW 92 547	GW 92 567	GW 92 587	-	-	-	-	
		16	-	-	GW 92 508	GW 92 548	GW 92 568	GW 92 588	-	-	-	-	
		20	-	-	GW 92 509	GW 92 549	GW 92 569	GW 92 589	-	-	-	-	
		25	-	-	GW 92 510	GW 92 550	GW 92 570	GW 92 590	-	-	-	-	
		32	-	-	GW 92 511	GW 92 551	GW 92 571	GW 92 591	-	-	-	-	
		40	-	-	GW 92 512	GW 92 552	GW 92 572	GW 92 592	-	-	-	-	
		50	-	-	GW 92 513	GW 92 553	GW 92 573	GW 92 593	-	-	-	-	
	63	-	-	GW 92 514	GW 92 554	GW 92 574	GW 92 594	-	-	-	-		
	D	1	-	-	GW 92 701	GW 92 741	GW 92 761	GW 92 781	-	-	-	-	
		2	-	-	GW 92 702	GW 92 742	GW 92 762	GW 92 782	-	-	-	-	
		3	-	-	GW 92 703	GW 92 743	GW 92 763	GW 92 783	-	-	-	-	
		4	-	-	GW 92 704	GW 92 744	GW 92 764	GW 92 784	-	-	-	-	
		6	-	-	GW 92 705	GW 92 745	GW 92 765	GW 92 785	-	-	-	-	
		10	-	-	GW 92 706	GW 92 746	GW 92 766	GW 92 786	-	-	-	-	
		13	-	-	GW 92 714	GW 92 754	GW 92 774	GW 92 794	-	-	-	-	
		16	-	-	GW 92 707	GW 92 747	GW 92 767	GW 92 787	-	-	-	-	
		20	-	-	GW 92 708	GW 92 748	GW 92 768	GW 92 788	-	-	-	-	
		25	-	-	GW 92 709	GW 92 749	GW 92 769	GW 92 789	-	-	-	-	
		32	-	-	GW 92 710	GW 92 750	GW 92 770	GW 92 790	-	-	-	-	
		40	-	-	GW 92 711	GW 92 751	GW 92 771	GW 92 791	-	-	-	-	
					MTHP 160								
10000 (16kA EN60947-2)		C	80	-	-	-	-	-	-	GW 93 307	GW 93 327	GW 93 337	GW 93 347
	100		-	-	-	-	-	-	GW 93 308	GW 93 328	GW 93 338	GW 93 348	
	125		-	-	-	-	-	-	GW 93 309	GW 93 329	GW 93 339	GW 93 349	
	D	63	-	-	-	-	-	-	GW 93 356	GW 93 376	GW 93 386	GW 93 396	
		80	-	-	-	-	-	-	GW 93 357	GW 93 377	GW 93 387	GW 93 397	
		100	-	-	-	-	-	-	GW 93 358	GW 93 378	GW 93 388	GW 93 398	
					MT 250				MTHP 250				
12500	C	50	-	-	GW 92 812	GW 92 852	GW 92 872	GW 92 892	-	-	-	-	
		63	-	-	GW 92 813	GW 92 853	GW 92 873	GW 92 893	-	-	-	-	
15000	C	32	-	-	GW 92 810	GW 92 850	GW 92 870	GW 92 890	-	-	-	-	
		40	-	-	GW 92 811	GW 92 851	GW 92 871	GW 92 891	-	-	-	-	
20000	C	25	-	-	GW 92 809	GW 92 849	GW 92 869	GW 92 889	-	-	-	-	
25000	C	6	-	-	GW 92 805	GW 92 845	GW 92 865	GW 92 885	-	-	-	-	
		10	-	-	GW 92 806	GW 92 846	GW 92 866	GW 92 886	-	-	-	-	
		16	-	-	GW 92 807	GW 92 847	GW 92 867	GW 92 887	-	-	-	-	
		20	-	-	GW 92 808	GW 92 848	GW 92 868	GW 92 888	GW 93 201	GW 93 221	GW 93 231	GW 93 241	
		25	-	-	-	-	-	-	GW 93 202	GW 93 222	GW 93 232	GW 93 242	
		32	-	-	-	-	-	-	GW 93 203	GW 93 223	GW 93 233	GW 93 243	
		40	-	-	-	-	-	-	GW 93 204	GW 93 224	GW 93 234	GW 93 244	
		50	-	-	-	-	-	-	GW 93 205	GW 93 225	GW 93 235	GW 93 245	
		63	-	-	-	-	-	-	GW 93 206	GW 93 226	GW 93 236	GW 93 246	




Серия 90 RCD

Таблицы выбора

				КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА							
				IΔn = 30mA				IΔn = 300mA			
											
Icn [A] (EN 61009-1)	Кривая	Тип	In [A]	1П+N 2 мод.	2П 2 мод.	3П 3 мод.	4П 4 мод.	1П+N 2 мод.	2П 2 мод.	3П 3 мод.	4П 4 мод.
				MDC 45							
4500	C	AC	6	GW 94 005	GW 94 025	GW 94 045	GW 94 065	GW 94 015	GW 94 035	GW 94 055	GW 94 075
			10	GW 94 006	GW 94 026	GW 94 046	GW 94 066	GW 94 016	GW 94 036	GW 94 056	GW 94 076
			13	GW 94 011	GW 94 031	GW 94 051	GW 94 071	-	-	-	-
			16	GW 94 007	GW 94 027	GW 94 047	GW 94 067	GW 94 017	GW 94 037	GW 94 057	GW 94 077
			20	GW 94 008	GW 94 028	GW 94 048	GW 94 068	GW 94 018	GW 94 038	GW 94 058	GW 94 078
			25	GW 94 009	GW 94 029	GW 94 049	GW 94 069	GW 94 019	GW 94 039	GW 94 059	GW 94 079
		A	32	GW 94 010	GW 94 030	GW 94 050	GW 94 070	GW 94 020	GW 94 040	GW 94 060	GW 94 080
			6	GW 94 205	GW 94 225	GW 94 245	GW 94 265	GW 94 215	GW 94 235	GW 94 255	GW 94 275
			10	GW 94 206	GW 94 226	GW 94 246	GW 94 266	GW 94 216	GW 94 236	GW 94 256	GW 94 276
			13	GW 94 211	GW 94 231	GW 94 251	GW 94 271	-	-	-	-
			16	GW 94 207	GW 94 227	GW 94 247	GW 94 267	GW 94 217	GW 94 237	GW 94 257	GW 94 277
			20	GW 94 208	GW 94 228	GW 94 248	GW 94 268	GW 94 218	GW 94 238	GW 94 258	GW 94 278
			25	GW 94 209	GW 94 229	GW 94 249	GW 94 269	GW 94 219	GW 94 239	GW 94 259	GW 94 279
			32	GW 94 210	GW 94 230	GW 94 250	GW 94 270	GW 94 220	GW 94 240	GW 94 260	GW 94 280
				MDC 60							
6000	C	AC	6	GW 94 105	GW 94 125	GW 94 145	GW 94 165	GW 94 115	GW 94 135	GW 94 155	GW 94 175
			10	GW 94 106	GW 94 126	GW 94 146	GW 94 166	GW 94 116	GW 94 136	GW 94 156	GW 94 176
			13	GW 94 111	GW 94 131	GW 94 151	GW 94 171	-	-	-	-
			16	GW 94 107	GW 94 127	GW 94 147	GW 94 167	GW 94 117	GW 94 137	GW 94 157	GW 94 177
			20	GW 94 108	GW 94 128	GW 94 148	GW 94 168	GW 94 118	GW 94 138	GW 94 158	GW 94 178
			25	GW 94 109	GW 94 129	GW 94 149	GW 94 169	GW 94 119	GW 94 139	GW 94 159	GW 94 179
			32	GW 94 110	GW 94 130	GW 94 150	GW 94 170	GW 94 120	GW 94 140	GW 94 160	GW 94 180
		A	6	GW 94 305	GW 94 325	GW 94 345	GW 94 365	GW 94 315	GW 94 335	GW 94 355	GW 94 375
			10	GW 94 306	GW 94 326	GW 94 346	GW 94 366	GW 94 316	GW 94 336	GW 94 356	GW 94 376
			13	GW 94 311	GW 94 331	GW 94 351	GW 94 371	-	-	-	-
			16	GW 94 307	GW 94 327	GW 94 347	GW 94 367	GW 94 317	GW 94 337	GW 94 357	GW 94 377
			20	GW 94 308	GW 94 328	GW 94 348	GW 94 368	GW 94 318	GW 94 338	GW 94 358	GW 94 378
			25	GW 94 309	GW 94 329	GW 94 349	GW 94 369	GW 94 319	GW 94 339	GW 94 359	GW 94 379
			32	GW 94 310	GW 94 330	GW 94 350	GW 94 370	GW 94 320	GW 94 340	GW 94 360	GW 94 380
		A[IR]	6	-	GW 95 805	-	GW 95 815	-	-	-	-
			10	-	GW 95 806	-	GW 95 816	-	-	-	-
			13	-	GW 95 811	-	GW 95 821	-	-	-	-
			16	-	GW 95 807	-	GW 95 817	-	-	-	-
			20	-	GW 95 808	-	GW 95 818	-	-	-	-
			25	-	GW 95 809	-	GW 95 819	-	-	-	-
			32	-	GW 95 810	-	GW 95 820	-	-	-	-
		A[S]	16	-	-	-	-	-	GW 95 847	-	GW 95 857
			20	-	-	-	-	-	GW 95 848	-	GW 95 858
			25	-	-	-	-	-	GW 95 849	-	GW 95 859
			32	-	-	-	-	-	GW 95 850	-	GW 95 860
	B	A	6	GW 95 105	GW 95 125	GW 95 145	GW 95 165	GW 95 115	GW 95 135	GW 95 155	GW 95 175
			10	GW 95 106	GW 95 126	GW 95 146	GW 95 166	GW 95 116	GW 95 136	GW 95 156	GW 95 176
			13	GW 95 111	GW 95 131	GW 95 151	GW 95 171	-	-	-	-
			16	GW 95 107	GW 95 127	GW 95 147	GW 95 167	GW 95 117	GW 95 137	GW 95 157	GW 95 177
			20	GW 95 108	GW 95 128	GW 95 148	GW 95 168	GW 95 118	GW 95 138	GW 95 158	GW 95 178
			25	GW 95 109	GW 95 129	GW 95 149	GW 95 169	GW 95 119	GW 95 139	GW 95 159	GW 95 179
			32	GW 95 110	GW 95 130	GW 95 150	GW 95 170	GW 95 120	GW 95 140	GW 95 160	GW 95 180

				КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА							
				IΔn = 30mA			IΔn = 100mA		IΔn = 300mA		
											
				1П+N 2 мод.	2П 2 мод.	3П 3 мод.	2П 2 мод.	1П+N 2 мод.	2П 2 мод.		
Icn [A] (EN 61009-1)	Кривая	Тип	In [A]	MDC 100							
10000	C	AC	6	GW 95 005	GW 95 025	GW 95 025 mA*	-	-	GW 95 015	GW 95 035	GW 95 035 mA*
			10	GW 95 006	GW 95 026	GW 95 026 mA*	-	-	GW 95 016	GW 95 036	GW 95 036 mA*
			13	GW 95 011	GW 95 031	GW 95 031 mA*	-	-	-	-	-
			16	GW 95 007	GW 95 027	GW 95 027 mA*	-	-	GW 95 017	GW 95 037	GW 95 037 mA*
			20	GW 95 008	GW 95 028	GW 95 028 mA*	-	-	GW 95 018	GW 95 038	GW 95 038 mA*
			25	GW 95 009	GW 95 029	GW 95 029 mA*	-	-	GW 95 019	GW 95 039	GW 95 039 mA*
			32	GW 95 010	GW 95 030	GW 95 030 mA*	-	-	GW 95 020	GW 95 040	GW 95 040 mA*
		A	6	GW 95 205	GW 95 225	GW 95 225 mA*	GW 95 245**	GW 95 785	GW 95 215	GW 95 235	GW 95 235 mA*
			10	GW 95 206	GW 95 226	GW 95 226 mA*	GW 95 246**	GW 95 786	GW 95 216	GW 95 236	GW 95 236 mA*
			13	GW 95 211	GW 95 231	GW 95 231 mA*	-	GW 95 791	-	-	-
			16	GW 95 207	GW 95 227	GW 95 227 mA*	GW 95 247**	GW 95 787	GW 95 217	GW 95 237	GW 95 237 mA*
			20	GW 95 208	GW 95 228	GW 95 228 mA*	GW 95 248**	GW 95 788	GW 95 218	GW 95 238	GW 95 238 mA*
			25	GW 95 209	GW 95 229	GW 95 229 mA*	GW 95 249**	GW 95 789	GW 95 219	GW 95 239	GW 95 239 mA*
			32	GW 95 210	GW 95 230	GW 95 230 mA*	GW 95 250**	GW 95 790	GW 95 220	GW 95 240	GW 95 240 mA*
		A[IR]	6	-	GW 95 825	-	-	-	-	-	
			10	-	GW 95 826	-	-	-	-	-	
			13	-	GW 95 831	-	-	-	-	-	
			16	-	GW 95 827	-	-	-	-	-	
			20	-	GW 95 828	-	-	-	-	-	
			25	-	GW 95 829	-	-	-	-	-	
			32	-	GW 95 830	-	-	-	-	-	
	B	A	6	-	GW 95 325	-	GW 95 795	-	GW 95 335		
			10	-	GW 95 326	-	GW 95 796	-	GW 95 336		
			13	-	GW 95 331	-	GW 95 801	-	-		
			16	-	GW 95 327	-	GW 95 797	-	GW 95 337		
			20	-	GW 95 328	-	GW 95 798	-	GW 95 338		
			25	-	GW 95 329	-	GW 95 799	-	GW 95 339		
		A[IR]	32	-	GW 95 330	-	GW 95 800	-	GW 95 340		
			6	-	GW 95 835	-	-	-	-		
			10	-	GW 95 836	-	-	-	-		
			13	-	GW 95 841	-	-	-	-		
			16	-	GW 95 837	-	-	-	-		
			20	-	GW 95 838	-	-	-	-		
			25	-	GW 95 839	-	-	-	-		
			32	-	GW 95 840	-	-	-	-		






ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ (EN 61009-1 APP. G)										
		BD				BDHP				
										
Тип	I Δ n [mA]	2 мод.	3,5 мод.	3,5 мод.		4 мод.	6 мод.	6 мод.		
		In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤25 A	In≤63 A	In≤125 A	In≤125 A	In≤125 A
AC	10	GW 94 401	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	GW 94 402	GW 94 412	GW 94 442	GW 94 448	GW 94 422	GW 94 432	GW 95 406	GW 95 416	GW 95 426
	300	GW 94 403	GW 94 413	GW 94 443	GW 94 449	GW 94 423	GW 94 433	GW 95 408	GW 95 418	GW 95 428
	500	GW 94 404	GW 94 414	GW 94 444	GW 94 450	GW 94 424	GW 94 434	-	-	-
A	30	GW 94 502	GW 94 512	GW 94 542	GW 94 547	GW 94 522	GW 94 532	GW 95 436	GW 95 446	GW 95 456
	300	GW 94 503	GW 94 513	GW 94 543	GW 94 548	GW 94 523	GW 94 533	GW 95 438	GW 95 448	GW 95 458
	500	GW 94 504	GW 94 514	GW 94 544	GW 94 549	GW 94 524	GW 94 534	-	-	-
A[IR]	30	GW 94 566	-	GW 94 595	-	GW 94 586	-	-	-	-
A[S]	300	GW 94 563	-	GW 94 598	-	GW 94 583	-	GW 95 468	GW 95 478	GW 95 488
	1000	GW 94 565	-	GW 94 600	-	GW 94 585	-	GW 95 470	GW 95 480	GW 95 490
A per.	300-3000	-	-	-	-	-	-	-	-	GW 95 512

				РОЗЕТКА С ВДТ	ВСТРОЕННЫЙ МОНТАЖ ВДТ ЗАЩИТА ОТ ВЛАГИ	КОРПУС ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА
						
In [A]	Ue [B]	Тип	I Δ n [mA]	IP21	IP41	IP44
16	230	A	10	GW 95 921	GW 95 925	GW 95 928
			30	GW 95 922	GW 95 926	

Серия 90 IDP

ВДТ IDP

Таблицы выбора

			2П		4П			
								
In [A]	Тип	IΔn [mA]	2 мод. (NO)*	2 мод.	3 мод.	4 мод. (NO)*	4 мод.	4 мод.***
25	AC	10	-	GW D4 001	-	-	-	-
		30	GW D4 617	GW D4 002	GW 94 662	GW D4 427	GW D4 102	GW D4 302
		100	-	GW D4 003	-	-	GW D4 103	-
		300	-	GW D4 004	GW 94 664	GW D4 429	GW D4 104	GW D4 304
	A	10	-	GW D4 011	GW 94 866	-	-	-
		30	GW D4 817	GW D4 012	GW 94 867	GW D4 439	GW D4 112	GW D4 312
		100	-	GW D4 013	-	-	GW D4 113	-
		300	-	GW D4 014	GW 94 869	GW D4 441	GW D4 114	GW D4 314
	A[IR]	30	-	GW D4 202	-	-	GW D4 217	-
		300	-	-	-	-	GW D4 218	-
	B[IR]	30	-	GW 95 701 **	-	-	GW 95 716	-
		300	-	-	-	-	GW 95 718	-
40	AC	30	GW D4 627	GW D4 022	GW 94 667	GW D4 431	GW D4 122	GW D4 322
		100	-	GW D4 023	GW 94 668	-	GW D4 123	-
		300	-	GW D4 024	GW 94 669	GW D4 433	GW D4 124	GW D4 324
		500	-	GW D4 025	GW 94 670	-	GW D4 125	-
	A	30	GW D4 827	GW D4 032	GW 94 897	GW D4 443	GW D4 132	GW D4 332
		100	-	GW D4 033	GW 94 898	-	GW D4 133	-
		300	-	GW D4 034	GW 94 899	GW D4 445	GW D4 134	GW D4 334
		500	-	GW D4 035	GW 94 900	-	GW D4 135	-
	A[IR]	30	-	GW D4 205	-	-	GW D4 220	-
		300	-	-	-	-	GW D4 221	-
	A[S]	300	-	GW D4 234	-	-	GW D4 249	-
		500	-	GW D4 235	-	-	GW D4 250	-
	B[IR]	30	-	GW 95 706 **	-	-	GW 95 721	-
		300	-	-	-	-	GW 95 723	-
63	AC	30	-	GW D4 042	-	-	GW D4 142	GW D4 342
		100	-	GW D4 043	-	-	GW D4 143	-
		300	-	GW D4 044	-	-	GW D4 144	GW D4 344
		500	-	GW D4 045	-	-	GW D4 145	-
	A	30	-	GW D4 052	-	-	GW D4 152	GW D4 352
		100	-	GW D4 053	-	-	GW D4 153	-
		300	-	GW D4 054	-	-	GW D4 154	GW D4 354
		500	-	GW D4 055	-	-	GW D4 155	-
	A[IR]	30	-	GW D4 208	-	-	GW D4 223	-
		300	-	-	-	-	GW D4 224	-
	A[S]	300	-	GW D4 237	-	-	GW D4 252	-
		500	-	GW D4 238	-	-	GW D4 253	-
	B[IR]	30	-	-	-	-	GW 95 726	-
		300	-	-	-	-	GW 95 728	-
	B[S]	500	-	-	-	-	GW 95 729	-
		300	-	-	-	-	GW 95 737	-
80	AC	30	-	GW D4 062	-	-	GW D4 162	GW D4 362
		100	-	GW D4 063	-	-	GW D4 163	-
		300	-	GW D4 064	-	-	GW D4 164	GW D4 364
		500	-	-	-	-	GW D4 185	-
	A	30	-	GW D4 072	-	-	GW D4 172	-
		100	-	GW D4 073	-	-	GW D4 173	-
		300	-	GW D4 074	-	-	GW D4 174	-
		500	-	-	-	-	GW D4 195	-
	A[IR]	30	-	GW D4 211	-	-	GW D4 226	-
		300	-	-	-	-	GW D4 227	-
	A[S]	300	-	GW D4 243	-	-	GW D4 258	-
		500	-	GW D4 244	-	-	GW D4 259	-
100	AC	30	-	GW D4 082	-	-	GW D4 182	GW D4 382
		100	-	-	-	-	GW D4 193	-
		300	-	GW D4 084	-	-	GW D4 184	GW D4 384
		500	-	-	-	-	GW D4 194	-
	A	30	-	GW D4 092	-	-	GW D4 192	-
		100	-	GW D4 093	-	-	GW D4 193	-
		300	-	GW D4 094	-	-	GW D4 194	-
		500	-	-	-	-	GW D4 195	-
125	AC	30	-	-	-	-	GW 95 601	-
		300	-	-	-	-	GW 95 603	-
		500	-	-	-	-	GW 95 604	-
		30	-	-	-	-	GW 95 606	-
	A	300	-	-	-	-	GW 95 608	-
		500	-	-	-	-	GW 95 609	-
		30	-	-	-	-	GW 95 601	-
		300	-	-	-	-	GW 95 603	-

* Аксессуары недоступны

** 4 модуля

*** ВДТ, нейтраль слева

90 ReStart

Устройства автоматического повторного включения

В случае, когда выключатель сработал, устройство ReStart проверяет состояние системы, и повторно включает подачу питания, обеспечивая непрерывность работы и полную безопасность системы. Устройства версий ВДТ и АВДТ имеют функции Autotest – автоматического периодического самотестирования без отключения питания отходящих линий – и PRO – продолжительного контроля системы.



RESTART AUTOTEST

RESTART AUTOTEST 2П - ВЕРСИИ СО ВСТРОЕННЫМ ВДТ



GW 90 901 N

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И АВТОТЕСТОМ ВДТ



Артикул	Ном. ток In	I _{dn}	Тип ВДТ	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 901 N	25 A	30 mA	A[IR]	230 B	5	1/4
GW 90 902 N	40 A	30 mA	A[IR]	230 B	5	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением.

В случае аварийного срабатывания (утечка на землю) ReStart не включит автоматический выключатель. Встроенный настраиваемый вспомогательный контакт изменит положение, показывая что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: функция Autotest автоматически и периодически (каждые 28 дней) тестирует ВДТ, без размыкания сети электропитания, для непрерывности дифференциальной защиты.

Источник питания 230В, PE-N.

Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000A для типа IR, 250A для стандартного типа.



GW 90 911

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И АВТОТЕСТОМ ВДТ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Ном. ток In	I _{dn}	Тип ВДТ	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 911	25 A	30 mA	A[IR]	230 B	5	1/4
GW 90 912	40 A	30 mA	A[IR]	230 B	5	1/4
GW 90 913	63 A	30 mA	A[IR]	230 B	5	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: функция Autotest автоматически и периодически (каждые 28 дней) тестирует ВДТ, без размыкания сети электропитания, для непрерывности дифференциальной защиты.

Блок питания 230В, PE-N.

Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ.

Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000A для типа IR, 250A для стандартного типа.

НАЗНАЧЕНИЕ: благодаря длительному контролю времени и контролю нижнего порога изоляции, версия PRO рекомендована для протяжённых электрических систем, разработанных для критических условий окружающей среды (например, повышенная влажность), которые могут снизить, даже кратковременно, уровень изоляции системы.

Серия 90 ReStart

RESTART AUTOTEST 4П - ВЕРСИИ СО ВСТРОЕННЫМ ВДТ



GW 90 921

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И АВТОТЕСТОМ ВДТ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Ном. ток In	Idn	Тип ВДТ	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 921	25 A	30 mA	A[IR]	400 В	7	1/2
GW 90 922	40 A	30 mA	A[IR]	400 В	7	1/2
GW 90 923	63 A	30 mA	A[IR]	400 В	7	1/2
GW 90 927	25 A	300 mA	A[IR]	400 В	7	1/2
GW 90 928	40 A	300 mA	A[IR]	400 В	7	1/2
GW 90 929	63 A	300 mA	A[IR]	400 В	7	1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: функция Autotest автоматически и периодически (каждые 28 дней) тестирует ВДТ, без размыкания сети электропитания, для непрерывности дифференциальной защиты.

Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000A для типа IR, 250A для стандартного типа.

RESTART RD

RESTART RD 2П - ВЕРСИИ СО ВСТРОЕННЫМ ВДТ



GW 94 817 R

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Тип ВДТ	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 94 817 R	25 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 827 R	40 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 837 R	63 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 95 651 R	25 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4
GW 95 656 R	40 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4
GW 95 661 R	63 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000A для типа IR, 250A для стандартного типа.



GW 94 827 P

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Ном. ток In	Idn	Тип ВДТ	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 94 817 P	25 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 827 P	40 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 837 P	63 A	30 mA	A	230 В	4	1/4
GW 95 651 P	25 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4
GW 95 656 P	40 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4
GW 95 661 P	63 A	30 mA	A[IR]	230 В	4	1/4
GW 94 828 P	40 A	100 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 838 P	63 A	100 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 819 P	25 A	300 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 829 P	40 A	300 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 839 P	63 A	300 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 924 P	40 A	300 mA	A[S]	230 В	4	1/4
GW 94 934 P	63 A	300 mA	A[S]	230 В	4	1/4
GW 94 830 P	40 A	500 mA	A	230 В	4	1/4
GW 94 840 P	63 A	500 mA	A	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000A для типа IR, 250A для стандартного типа.

НАЗНАЧЕНИЕ: благодаря длительному контролю времени и контролю нижнего порога изоляции, версия PRO рекомендована для протяжённых электрических систем, разработанных для критических условий окружающей среды (например, повышенная влажность), которые могут снизить, даже временно, уровень изоляции системы.

RESTART RD 4П - ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ВДТ



GW 90 966

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 966	ВДТ SD - 2П/4П до 100 А - 30 мА	230 В	3	1/4
GW 90 968	ВДТ SD - 2П/4П до 100 А - 100/300/500 мА	230 В	3	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

RESTART RM

RESTART RM 2П - ВЕРСИИ СО ВСТРОЕННЫМ АВДТ MDC



GW 94 225 R

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Тип АВДТ	Тип	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Отключающая способность: 4500 А							
GW 94 225 R	6 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 226 R	10 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 231 R	13 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 227 R	16 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 228 R	20 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 229 R	25 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 230 R	32 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
Отключающая способность: 6000 А							
GW 94 325 R	6 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 326 R	10 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 331 R	13 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 327 R	16 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 328 R	20 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 329 R	25 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 330 R	32 А	30 мА	A	C	230 В	4	1/4
GW 95 805 R	6 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 806 R	10 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 811 R	13 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 807 R	16 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 808 R	20 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 809 R	25 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4
GW 95 810 R	32 А	30 мА	A[IR]	C	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает АВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае подтверждения аварии (утечка на землю или короткое замыкание) ReStart не включит выключатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s: 3000А для типа IR, 250А для стандартного типа.

Серия 90 ReStart



GW 94 325 P

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Ном. ток In	Idn	Тип АВДТ	Тип	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Отключающая способность: 6000 А							
GW 94 325 P	6 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 326 P	10 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 331 P	13 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 327 P	16 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 328 P	20 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 329 P	25 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 330 P	32 А	30 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 335 P	6 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 336 P	10 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 337 P	16 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 338 P	20 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 339 P	25 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 94 340 P	32 А	300 mA	A	C	230 В	4	1/4
GW 95 847 P	16 А	300 mA	A[S]	C	230 В	4	1/4
GW 95 848 P	20 А	300 mA	A[S]	C	230 В	4	1/4
GW 95 849 P	25 А	300 mA	A[S]	C	230 В	4	1/4
GW 95 850 P	32 А	300 mA	A[S]	C	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает АВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло. В случае короткого замыкания ReStart не включит автоматический выключатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

НАЗНАЧЕНИЕ: благодаря длительному контролю времени и контролю нижнего порога изоляции, версия PRO рекомендована для протяжённых электрических систем, разработанных для критических условий окружающей среды (например, повышенная влажность), которые могут снизить, даже кратковременно, уровень изоляции системы.

RESTART RM 4П - ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВДТ MDC



GW 90 988

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ И КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 986	АВДТ MDC - 1П+Н/2П/4П - 30 mA	230 В	3	1/4
GW 90 988	АВДТ MDC - 1П+Н/2П/4П - 100 и 300 mA	230 В	3	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает АВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать проверять цепь каждые 2 минуты до момента, когда можно будет безопасно восстановить питание. В течение проверки встроенный настраиваемый вспомогательный контакт будет показывать, что повторного автоматического включения не произошло. В случае короткого замыкания, ReStart не включит автоматический выключатель.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

RESTART RM TOP - ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К МТ/МТС+BD ИЛИ MDC



GW 90 893

НАСТРАИВАЕМОЕ УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ ИЛИ БЕЗ ТАКОЙ И/ИЛИ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 893	АВДТ MDC/MT+BD или авт. выкл. MTC/MT	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: Rm TOP ReStart позволяет:

- настраивать режим повторного включения (включение с проверкой системы, попытки включения, дистанционное включение и исключить включение)
- адаптировать порог изоляции в соответствии с подключённым автоматическим выключателем
- регулировать время задержки повторного включения.

Устройство оборудовано 2 встроенными вспомогательными контактами положения и/или переключающим контактом срабатывания.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

RESTART CM - ВЕРСИИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ К MDC/MT+BD ИЛИ MTC/MT



GW 90 896

УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКИ ИЗОЛЯЦИИ И КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 896	АВДТ MDC/MT+BD или авт. выкл. MTC/MT	230 В	2	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: устройство оборудовано 1 встроенным вспомогательным контактом положения или переключающим контактом срабатывания.

ПРИМЕЧАНИЕ: устройство автоматического повторного включения должно быть подключено к сети питания 230В фаза-нейтраль.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ RESTART



GW 96 014

НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ С ОДНОВРЕМЕННЫМ ПОВТОРНЫМ ВЗВОДОМ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 014	ReStart Rm TOP/Restart CM	230 В ac	1	1/6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: в случае срабатывания автоматического выключателя благодаря GW96014, возможно его повторное дистанционное включение посредством ReStart Rm TOP или ReStart CM (в случае управления электромоторами). ReStart Rm TOP и ReStart CM одновременно активируют дистанционное повторное включение и автоматического выключателя, и независимого расцепителя.

НАЗНАЧЕНИЕ: используется для дистанционного размыкания контактов автоматического выключателя, объединенного с ReStart Rm TOP или ReStart CM (для управления моторами). Если расцепитель подключён к ReStart Rm TOP, обратите внимание на систему контроля и восстановление логических настроек на ReStart Rm TOP.

ПРИМЕЧАНИЕ: при использовании ReStart Rm TOP, независимый расцепитель должен быть размещён между ReStart Rm TOP и автоматическим выключателем.

При использовании ReStart CM, независимый расцепитель должен быть размещён слева от ReStart CM. Вспомогательный контакт положения или контакт срабатывания также могут быть добавлены слева от расцепителя GW96014.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ УСТРОЙСТВ RESTART



GW 90 992

МОДУЛЬ КОММУНИКАЦИОННОГО ИНТЕРФЕЙСА BUS RS485

Артикул	Подходит для	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 992	ReStart Autotest 2П-4П/ ReStart Rd PRO 4П/ ReStart Rm PRO 4П	1	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: BUS-модуль посредством ПО, доступного на сайте www.GEWISS.com, позволяет осуществлять:

- мониторинг состояния подключённого к ReStart автоматического выключателя
- дистанционное управление функцией AUTOTEST
- дистанционное управление повторным включением

НАЗНАЧЕНИЕ: позволяет включать устройство ReStart в систему мониторинга посредством коммуникационного протокола BUS RS485.

ПРИМЕЧАНИЕ: BUS-модуль используется только с устройствами ReStart, оборудованными интегрированным BUS-коннектором.

90 MCB

Модульные автоматические выключатели

Серия 90 MCB соответствует всем требованиям, предъявляемым к устройствам защиты жилых, коммерческих и промышленных объектов от перегрузок и короткого замыкания. Серия включает в себя МТС - компактные автоматические выключатели (от 2 до 32А, кривые В и С, до 10кА), МТ – традиционные автоматические выключатели (от 1 до 63А, кривые В, С и D, до 25кА), МТНР выключатели для повышенных нагрузок (от 20 до 125А, кривые С и D, до 25кА).



МТС- КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ МСВ

МТС 45 - ТИП С - 4500 А - 4,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898 30s	EN60947-2 1s
In=6÷32 А	4500 А	4,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П+Н-2-3-4П		
230В	EN60898 30s	EN60947-2 1s
In=2÷32 А	4500 А	6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN60898 30s	EN60947-2 1s
In=6÷32 А	4500 А	4,5 кА



GW 90 046

КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 90 005	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 006	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 011	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 007	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 008	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 009	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 010	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 90 022	2 А	230 В	1	6/24
GW 90 025	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 026	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 031	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 027	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 028	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 029	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 030	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 1П+Н (N слева)				
GW 90 602	2 А	230 В	1	6/24
GW 90 605	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 606	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 607	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 608	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 609	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 610	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 90 045	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 046	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 051	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 047	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 048	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 049	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 050	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 3П				
GW 90 065	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 066	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 071	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 067	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 068	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 069	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 90 070	32 А	230-400 В	2	3/12



GW 90 046

КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П				
GW 90 085	6 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 086	10 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 091	13 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 087	16 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 088	20 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 089	25 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 090	32 A	230-400 В	2	3/12

МТС 60 - ТИП С - 6000 А - 6 кВ

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П+Н-2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=6÷32 А	6000 А	7,5 кВ

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=6÷32 А	6000 А	6 кВ



GW 90 290

КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 90 225	6 A	230 В	1	6/24
GW 90 226	10 A	230 В	1	6/24
GW 90 231	13 A	230 В	1	6/24
GW 90 227	16 A	230 В	1	6/24
GW 90 228	20 A	230 В	1	6/24
GW 90 229	25 A	230 В	1	6/24
GW 90 230	32 A	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 90 245	6 A	230 В	1	6/24
GW 90 246	10 A	230 В	1	6/24
GW 90 251	13 A	230 В	1	6/24
GW 90 247	16 A	230 В	1	6/24
GW 90 248	20 A	230 В	1	6/24
GW 90 249	25 A	230 В	1	6/24
GW 90 250	32 A	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 3П				
GW 90 265	6 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 266	10 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 271	13 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 267	16 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 268	20 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 269	25 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 270	32 A	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 4П				
GW 90 285	6 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 286	10 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 291	13 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 287	16 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 288	20 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 289	25 A	230-400 В	2	3/12
GW 90 290	32 A	230-400 В	2	3/12

Серия 90 МСВ

МТС 60 - ТИП В - 6000 А - 7,5 кА

Отключающая способность 1П+Н-2П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=6÷32 А	6000 А	7,5 кА



GW 90 326

КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 90 325	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 326	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 327	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 328	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 329	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 330	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 331	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 90 345	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 346	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 347	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 348	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 349	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 350	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 351	32 А	230 В	1	6/24

МТС 100 - ТИП С - 10000 А - 10 кА

Отключающая способность 1П+Н-2П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=6÷32 А	10000 А	10 кА



GW 90 446

КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 90 425	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 426	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 431	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 427	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 428	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 429	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 430	32 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 90 445	6 А	230 В	1	6/24
GW 90 446	10 А	230 В	1	6/24
GW 90 451	13 А	230 В	1	6/24
GW 90 447	16 А	230 В	1	6/24
GW 90 448	20 А	230 В	1	6/24
GW 90 449	25 А	230 В	1	6/24
GW 90 450	32 А	230 В	1	6/24

RB - АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ МСВ

RB60 - ТИП С - 6000 А - 6 кА



GW 91 570

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 91 505	6 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 506	10 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 507	16 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 508	20 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 509	25 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 510	32 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 511	40 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 512	50 А	230-400 В	1	12/120
GW 91 513	63 А	230-400 В	1	12/120
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 91 525	6 А	230 В	2	6/60
GW 91 526	10 А	230 В	2	6/60
GW 91 527	16 А	230 В	2	6/60
GW 91 528	20 А	230 В	2	6/60
GW 91 529	25 А	230 В	2	6/60
GW 91 530	32 А	230 В	2	6/60
GW 91 531	40 А	230 В	2	6/60
GW 91 532	50 А	230 В	2	6/60
GW 91 533	63 А	230 В	2	6/60
Кол-во полюсов: 2П				
GW 91 545	6 А	400 В	2	6/60
GW 91 546	10 А	400 В	2	6/60
GW 91 547	16 А	400 В	2	6/60
GW 91 548	20 А	400 В	2	6/60
GW 91 549	25 А	400 В	2	6/60
GW 91 550	32 А	400 В	2	6/60
GW 91 551	40 А	400 В	2	6/60
GW 91 552	50 А	400 В	2	6/60
GW 91 553	63 А	400 В	2	6/60
Кол-во полюсов: 3П				
GW 91 565	6 А	400 В	3	4/40
GW 91 566	10 А	400 В	3	4/40
GW 91 567	16 А	400 В	3	4/40
GW 91 568	20 А	400 В	3	4/40
GW 91 569	25 А	400 В	3	4/40
GW 91 570	32 А	400 В	3	4/40
GW 91 571	40 А	400 В	3	4/40
GW 91 572	50 А	400 В	3	4/40
GW 91 573	63 А	400 В	3	4/40
Кол-во полюсов: 4П				
GW 91 585	6 А	400 В	4	3/30
GW 91 586	10 А	400 В	4	3/30
GW 91 587	16 А	400 В	4	3/30
GW 91 588	20 А	400 В	4	3/30
GW 91 589	25 А	400 В	4	3/30
GW 91 590	32 А	400 В	4	3/30
GW 91 591	40 А	400 В	4	3/30
GW 91 592	50 А	400 В	4	3/30
GW 91 593	63 А	400 В	4	3/30

Серия 90 МСВ

МТ - АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ МСВ

МТ 45 - ТИП С - 4500 А - 6 кА



GW 92 149

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 105	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 106	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 107	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 108	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 109	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 110	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 111	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 112	40 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 92 125	6 А	230 В	2	3/12
GW 92 126	10 А	230 В	2	3/12
GW 92 127	13 А	230 В	2	3/12
GW 92 128	16 А	230 В	2	3/12
GW 92 129	20 А	230 В	2	3/12
GW 92 130	25 А	230 В	2	3/12
GW 92 131	32 А	230 В	2	3/12
GW 92 132	40 А	230 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 145	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 146	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 147	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 148	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 149	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 150	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 151	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 152	40 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 165	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 166	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 167	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 168	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 169	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 170	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 171	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 172	40 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 185	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 186	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 187	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 188	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 189	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 190	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 191	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 192	40 А	230-400 В	4	1/3

MT 45 - ТИП В - 4500 А - 6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П, 1П+Н		
230В	EN60898	EN60947-2
I _{cn} =6÷40 А	I _{cn}	I _{cn}
4500 А		6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _{cn} =6÷40 А	I _{cn}	I _{cn}
4500 А		6 кА



GW 92 371

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 305	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 306	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 307	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 308	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 309	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 310	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 311	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 312	40 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 92 325	6 А	230 В	2	3/12
GW 92 326	10 А	230 В	2	3/12
GW 92 327	13 А	230 В	2	3/12
GW 92 328	16 А	230 В	2	3/12
GW 92 329	20 А	230 В	2	3/12
GW 92 330	25 А	230 В	2	3/12
GW 92 331	32 А	230 В	2	3/12
GW 92 332	40 А	230 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 345	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 346	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 347	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 348	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 349	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 350	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 351	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 352	40 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 365	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 366	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 367	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 368	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 369	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 370	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 371	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 372	40 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 385	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 386	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 387	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 388	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 389	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 390	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 391	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 392	40 А	230-400 В	4	1/3

Серия 90 МСВ

МТ 60 - ТИП С - 6000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П, 1П+Н		
230В	EN60089	EN60947-2
Icn	Icn	Icn
In=1÷63 А	6000 А	10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60089	EN60947-2
Icn	Icn	Icn
In=1÷63 А	6000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60089	EN60947-2
Icn	Icn	Icn
In=1÷63 А	6000 А	10 кА



GW 92 048

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 001	1 А	230 В	1	6/24
GW 92 002	2 А	230 В	1	6/24
GW 92 003	3 А	230 В	1	6/24
GW 92 004	4 А	230 В	1	6/24
GW 92 005	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 006	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 014	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 007	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 008	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 009	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 010	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 011	40 А	230 В	1	6/24
GW 92 012	50 А	230 В	1	6/24
GW 92 013	63 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 1П+Н				
GW 92 021	1 А	230 В	2	3/12
GW 92 022	2 А	230 В	2	3/12
GW 92 023	3 А	230 В	2	3/12
GW 92 024	4 А	230 В	2	3/12
GW 92 025	6 А	230 В	2	3/12
GW 92 026	10 А	230 В	2	3/12
GW 92 034	13 А	230 В	2	3/12
GW 92 027	16 А	230 В	2	3/12
GW 92 028	20 А	230 В	2	3/12
GW 92 029	25 А	230 В	2	3/12
GW 92 030	32 А	230 В	2	3/12
GW 92 031	40 А	230 В	2	3/12
GW 92 032	50 А	230 В	2	3/12
GW 92 033	63 А	230 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 041	1 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 042	2 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 043	3 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 044	4 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 045	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 046	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 054	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 047	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 048	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 049	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 050	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 051	40 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 052	50 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 053	63 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 061	1 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 062	2 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 063	3 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 064	4 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 065	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 066	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 074	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 067	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 068	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 069	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 070	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 071	40 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 072	50 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 073	63 А	230-400 В	3	2/8



GW 92 048

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 081	1 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 082	2 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 083	3 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 084	4 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 085	6 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 086	10 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 094	13 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 087	16 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 088	20 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 089	25 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 090	32 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 091	40 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 092	50 A	230-400 В	4	1/3
GW 92 093	63 A	230-400 В	4	1/3

Серия 90 МСВ

МТ 60 - ТИП В - 6000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _н =6÷63 А	6000 А	10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _н =6÷63 А	6000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
I _н =6÷63 А	6000 А	10 кА



GW 92 292

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток I _н	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 205	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 206	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 214	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 207	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 208	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 209	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 210	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 211	40 А	230 В	1	6/24
GW 92 212	50 А	230 В	1	6/24
GW 92 213	63 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 245	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 246	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 254	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 247	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 248	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 249	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 250	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 251	40 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 252	50 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 253	63 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 265	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 266	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 274	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 267	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 268	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 269	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 270	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 271	40 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 272	50 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 273	63 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 285	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 286	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 294	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 287	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 288	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 289	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 290	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 291	40 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 292	50 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 293	63 А	230-400 В	4	1/3

MT 60 - ТИП D - 6000 A - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=6÷40 А	Icn	Icu
	6000 А	10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=6÷40 А	Icn	Icu
	6000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=6÷40 А	Icn	Icu
	6000 А	10 кА



GW 92 470

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 405	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 406	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 414	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 407	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 408	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 409	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 410	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 411	40 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 445	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 446	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 454	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 447	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 448	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 449	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 450	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 451	40 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 465	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 466	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 474	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 467	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 468	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 469	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 470	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 471	40 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 485	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 486	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 494	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 487	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 488	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 489	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 490	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 491	40 А	230-400 В	4	1/3

Серия 90 МСВ

МТ 100 - ТИП С - 10000 А - 15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}
I _n =6÷25 А	10000 А	15 кА
I _n =32÷63 А	10000 А	12,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}
I _n =6÷25 А	10000 А	30 кА
I _n =32÷63 А	10000 А	25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
400В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}
I _n =6÷25 А	10000 А	20 кА
I _n =32÷63 А	10000 А	15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}
I _n =6÷25 А	10000 А	25 кА
I _n =32÷63 А	10000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}
I _n =6÷25 А	10000 А	15 кА
I _n =32÷63 А	10000 А	12,5 кА



GW 92 692

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 605	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 606	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 614	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 607	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 608	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 609	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 610	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 611	40 А	230 В	1	6/24
GW 92 612	50 А	230 В	1	6/24
GW 92 613	63 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 645	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 646	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 654	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 647	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 648	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 649	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 650	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 651	40 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 652	50 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 653	63 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 665	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 666	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 674	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 667	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 668	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 669	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 670	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 671	40 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 672	50 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 673	63 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 685	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 686	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 694	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 687	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 688	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 689	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 690	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 691	40 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 692	50 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 693	63 А	230-400 В	4	1/3

MT 100 - ТИП В - 10000 А - ДО 15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898 kA	EN60947-2 kA
In=6÷25 А	10000 А	15 кА
In=32÷63 А	10000 А	12,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN60898 kA	EN60947-2 kA
In=6÷25 А	10000 А	30 кА
In=32÷63 А	10000 А	25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
400В	EN60898 kA	EN60947-2 kA
In=6÷25 А	10000 А	20 кА
In=32÷63 А	10000 А	15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
230В	EN60898 kA	EN60947-2 kA
In=6÷25 А	10000 А	25 кА
In=32÷63 А	10000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN60898 kA	EN60947-2 kA
In=6÷25 А	10000 А	15 кА
In=32÷63 А	10000 А	12,5 кА



GW 92 549

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 505	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 506	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 507	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 508	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 509	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 510	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 511	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 512	40 А	230 В	1	6/24
GW 92 513	50 А	230 В	1	6/24
GW 92 514	63 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 545	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 546	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 547	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 548	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 549	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 550	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 551	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 552	40 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 553	50 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 554	63 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 565	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 566	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 567	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 568	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 569	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 570	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 571	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 572	40 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 573	50 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 574	63 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 585	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 586	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 587	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 588	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 589	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 590	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 591	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 592	40 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 593	50 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 594	63 А	230-400 В	4	1/3

Серия 90 МСВ

МТ 100 - ТИП D - 10000 А - 15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898 Ics	EN60947-2 Icu
In=1÷25 А	10000 А	15 кА
In=32÷40 А	10000 А	12,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN60898 Ics	EN60947-2 Icu
In=1÷25 А	10000 А	30 кА
In=32÷40 А	10000 А	25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
400В	EN60898 Ics	EN60947-2 Icu
In=1÷25 А	10000 А	20 кА
In=32÷40 А	10000 А	15 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
230В	EN60898 Ics	EN60947-2 Icu
In=1÷25 А	10000 А	25 кА
In=32÷40 А	10000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN60898 Ics	EN60947-2 Icu
In=1÷25 А	10000 А	15 кА
In=32÷40 А	10000 А	12,5 кА



GW 92 770

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 701	1 А	230 В	1	6/24
GW 92 702	2 А	230 В	1	6/24
GW 92 703	3 А	230 В	1	6/24
GW 92 704	4 А	230 В	1	6/24
GW 92 705	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 706	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 714	13 А	230 В	1	6/24
GW 92 707	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 708	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 709	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 710	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 711	40 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 741	1 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 742	2 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 743	3 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 744	4 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 745	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 746	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 754	13 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 747	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 748	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 749	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 750	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 751	40 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 761	1 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 762	2 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 763	3 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 764	4 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 765	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 766	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 774	13 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 767	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 768	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 769	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 770	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 771	40 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 781	1 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 782	2 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 783	3 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 784	4 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 785	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 786	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 794	13 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 787	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 788	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 789	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 790	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 791	40 А	230-400 В	4	1/3

MT 250 - ТИП С - 25000 А - 25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П			
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}	
I _n =6÷20 А	25000 А	25 кА	
I _n =25 А	20000 А	20 кА	
I _n =32÷40 А	15000 А	15 кА	
I _n =50÷63 А	12500 А	15 кА	

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П			
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}	
I _n =6÷20 А	25000 А	50 кА	
I _n =25 А	25000 А	40 кА	
I _n =32÷40 А	25000 А	30 кА	
I _n =50÷63 А	25000 А	25 кА	

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П			
400В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}	
I _n =6÷20 А	25000 А	30 кА	
I _n =25 А	25000 А	25 кА	
I _n =32÷40 А	20000 А	20 кА	
I _n =50÷63 А	15000 А	15 кА	

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П			
230В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}	
I _n =6÷20 А	25000 А	40 кА	
I _n =25 А	25000 А	30 кА	
I _n =32÷40 А	25000 А	25 кА	
I _n =50÷63 А	20000 А	20 кА	

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П			
400В	EN60898 I _{cn}	EN60947-2 I _{cu}	
I _n =6÷20 А	25000 А	25 кА	
I _n =25 А	20000 А	20 кА	
I _n =32÷40 А	15000 А	15 кА	
I _n =50÷63 А	12500 А	15 кА	



GW 92 890

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Артикул	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 92 805	6 А	230 В	1	6/24
GW 92 806	10 А	230 В	1	6/24
GW 92 807	16 А	230 В	1	6/24
GW 92 808	20 А	230 В	1	6/24
GW 92 809	25 А	230 В	1	6/24
GW 92 810	32 А	230 В	1	6/24
GW 92 811	40 А	230 В	1	6/24
GW 92 812	50 А	230 В	1	6/24
GW 92 813	63 А	230 В	1	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 92 845	6 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 846	10 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 847	16 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 848	20 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 849	25 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 850	32 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 851	40 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 852	50 А	230-400 В	2	3/12
GW 92 853	63 А	230-400 В	2	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 92 865	6 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 866	10 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 867	16 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 868	20 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 869	25 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 870	32 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 871	40 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 872	50 А	230-400 В	3	2/8
GW 92 873	63 А	230-400 В	3	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 92 885	6 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 886	10 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 887	16 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 888	20 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 889	25 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 890	32 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 891	40 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 892	50 А	230-400 В	4	1/3
GW 92 893	63 А	230-400 В	4	1/3

Серия 90 MCB

МТНР - АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ПОВЫШЕННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

МТНР 160 - ТИП С - 10000 А - 16 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	16 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	4,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	16 кА



GW 93 349

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ПОВЫШЕННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 93 307	80 А	230-400 В	1,5	1/12
GW 93 308	100 А	230-400 В	1,5	1/12
GW 93 309	125 А	230-400 В	1,5	1/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 93 327	80 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 328	100 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 329	125 А	230-400 В	3	1/8
Кол-во полюсов: 3П				
GW 93 337	80 А	230-400 В	4,5	1/4
GW 93 338	100 А	230-400 В	4,5	1/4
GW 93 339	125 А	230-400 В	4,5	1/4
Кол-во полюсов: 4П				
GW 93 347	80 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 348	100 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 349	125 А	230-400 В	6	1/4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: комплект для многоцелевого подключения.

МТНР 160 - ТИП D - 10000 А - 16 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	16 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=80+125 А	10000 А	4,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
In=63+100 А	10000 А	20 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
In=63+100 А	10000 А	16 кА



GW 93 388

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ПОВЫШЕННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

Артикул	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 93 356	63 А	230-400 В	1,5	1/12
GW 93 357	80 А	230-400 В	1,5	1/12
GW 93 358	100 А	230-400 В	1,5	1/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 93 376	63 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 377	80 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 378	100 А	230-400 В	3	1/8
Кол-во полюсов: 3П				
GW 93 386	63 А	230-400 В	4,5	1/4
GW 93 387	80 А	230-400 В	4,5	1/4
GW 93 388	100 А	230-400 В	4,5	1/4
Кол-во полюсов: 4П				
GW 93 396	63 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 397	80 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 398	100 А	230-400 В	6	1/4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: комплект для многоцелевого подключения.

МТНР 250 - ТИП С - 25000 А - 25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _n =20÷63 А	25000 А	25 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П		
400В	EN60898	EN60947-2
I _n =20÷63 А	25000 А	6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _n =20÷63 А	25000 А	50 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
230В	EN60898	EN60947-2
I _n =20÷63 А	25000 А	30 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-3-4П		
400В	EN60898	EN60947-2
I _n =20÷63 А	25000 А	25 кА



GW 93 222

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ПОВЫШЕННЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ

Артикул	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 93 201	20 А	230-400 В	1.5	1/12
GW 93 202	25 А	230-400 В	1.5	1/12
GW 93 203	32 А	230-400 В	1.5	1/12
GW 93 204	40 А	230-400 В	1.5	1/12
GW 93 205	50 А	230-400 В	1.5	1/12
GW 93 206	63 А	230-400 В	1.5	1/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 93 221	20 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 222	25 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 223	32 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 224	40 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 225	50 А	230-400 В	3	1/8
GW 93 226	63 А	230-400 В	3	1/8
Кол-во полюсов: 3П				
GW 93 231	20 А	230-400 В	4.5	1/4
GW 93 232	25 А	230-400 В	4.5	1/4
GW 93 233	32 А	230-400 В	4.5	1/4
GW 93 234	40 А	230-400 В	4.5	1/4
GW 93 235	50 А	230-400 В	4.5	1/4
GW 93 236	63 А	230-400 В	4.5	1/4
Кол-во полюсов: 4П				
GW 93 241	20 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 242	25 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 243	32 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 244	40 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 245	50 А	230-400 В	6	1/4
GW 93 246	63 А	230-400 В	6	1/4

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: набор для многоцелевого подключения.

90 RCD

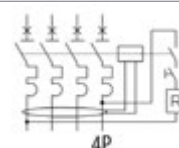
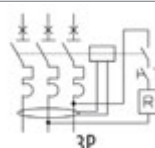
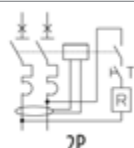
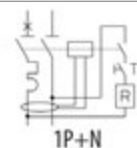
Модульные выключатели дифференциального тока

Серия 90 RCD соответствует всем требованиям, предъявляемым к устройствам дифференциальной защиты объектов всех типов.

Серия включает в себя MDC - компактные АВДТ (от 6 до 32А, кривые В и С, до 10кА, от 30 и 300мА, тип АС, А, А[IR] и А[S]), BD и BDHP – дифференциальные блоки для выключателей МТ и МТНР (ток утечки от 10мА до 3А, тип АС, А, А[IR], А[S] и А регулируемый), SD – ВДТ (до 125А, ток утечки от 10 до 500мА, тип АС, А, А[IR], А[S], В[IR] и В[S]).



MDC - КОМПАКТНЫЕ АВДТ



MDC 45 - ТИП АС - ТИП С - 4500 А - 4,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П+N-2П		
230В	EN61009-1 30	EN61009-1-2 30
In=6÷32 А	4500 А	6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 3-4П		
400В	EN61009-1 30	EN61009-1-2 30
In=6÷32 А	4500 А	4,5 кА



GW 94 027

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+N					
GW 94 005	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 006	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 011	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 007	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 008	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 009	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 010	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 015	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 016	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 017	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 018	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 019	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 020	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 025	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 026	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 031	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 027	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 028	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 029	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 030	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 035	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 036	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 037	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 038	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 039	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 040	300 мА	32 А	230 В	2	1/6



GW 94 027

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 045	30 mA	6 A	400 В	3	1/4
GW 94 046	30 mA	10 A	400 В	3	1/4
GW 94 051	30 mA	13 A	400 В	3	1/4
GW 94 047	30 mA	16 A	400 В	3	1/4
GW 94 048	30 mA	20 A	400 В	3	1/4
GW 94 049	30 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 050	30 mA	32 A	400 В	3	1/4
GW 94 055	300 mA	6 A	400 В	3	1/4
GW 94 056	300 mA	10 A	400 В	3	1/4
GW 94 057	300 mA	16 A	400 В	3	1/4
GW 94 058	300 mA	20 A	400 В	3	1/4
GW 94 059	300 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 060	300 mA	32 A	400 В	3	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 065	30 mA	6 A	400 В	4	1/3
GW 94 066	30 mA	10 A	400 В	4	1/3
GW 94 071	30 mA	13 A	400 В	4	1/3
GW 94 067	30 mA	16 A	400 В	4	1/3
GW 94 068	30 mA	20 A	400 В	4	1/3
GW 94 069	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 070	30 mA	32 A	400 В	4	1/3
GW 94 075	300 mA	6 A	400 В	4	1/3
GW 94 076	300 mA	10 A	400 В	4	1/3
GW 94 077	300 mA	16 A	400 В	4	1/3
GW 94 078	300 mA	20 A	400 В	4	1/3
GW 94 079	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 080	300 mA	32 A	400 В	4	1/3

Серия 90 RCD

MDC 45 - ТИП А - ТИП С - 4500 А - 4,5 кА



GW 94 227

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 94 205	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 206	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 211	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 207	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 208	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 209	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 210	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 215	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 216	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 217	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 218	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 219	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 220	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 225	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 226	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 231	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 227	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 228	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 229	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 230	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 235	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 236	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 237	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 238	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 239	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 240	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 245	30 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 246	30 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 251	30 мА	13 А	400 В	3	1/4
GW 94 247	30 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 248	30 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 249	30 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 250	30 мА	32 А	400 В	3	1/4
GW 94 255	300 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 256	300 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 257	300 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 258	300 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 259	300 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 260	300 мА	32 А	400 В	3	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 265	30 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 266	30 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 271	30 мА	13 А	400 В	4	1/3
GW 94 267	30 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 268	30 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 269	30 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 270	30 мА	32 А	400 В	4	1/3
GW 94 275	300 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 276	300 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 277	300 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 278	300 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 279	300 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 280	300 мА	32 А	400 В	4	1/3

MDC 60 - ТИП АС -ТИП С - 6000 А - 6 кА

Отключающая способность 1П+Н-2П		
230В	EN61009-1 Icn	EN60947-2 Icu
Icn=6÷32 А	6000 А	7,5 кА

Отключающая способность 3-4П		
400В	EN61009-1 Icn	EN60947-2 Icu
Icn=6÷32 А	6000 А	6 кА



GW 94 168

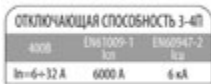
КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 94 105	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 106	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 111	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 107	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 108	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 109	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 110	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 115	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 116	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 117	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 118	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 119	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 120	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 125	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 126	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 131	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 127	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 128	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 129	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 130	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 135	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 136	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 137	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 138	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 139	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 140	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 145	30 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 146	30 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 151	30 мА	13 А	400 В	3	1/4
GW 94 147	30 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 148	30 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 149	30 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 150	30 мА	32 А	400 В	3	1/4
GW 94 155	300 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 156	300 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 157	300 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 158	300 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 159	300 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 160	300 мА	32 А	400 В	3	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 165	30 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 166	30 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 171	30 мА	13 А	400 В	4	1/3
GW 94 167	30 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 168	30 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 169	30 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 170	30 мА	32 А	400 В	4	1/3
GW 94 175	300 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 176	300 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 177	300 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 178	300 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 179	300 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 180	300 мА	32 А	400 В	4	1/3

Серия 90 RCD

MDC 60 - ТИП А - ТИП С - 6000 А - 6 кА



GW 94 347

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 94 305	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 306	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 311	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 307	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 308	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 309	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 310	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 315	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 316	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 317	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 318	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 319	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 320	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 325	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 326	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 331	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 94 327	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 328	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 329	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 330	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 94 335	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 94 336	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 94 337	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 94 338	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 94 339	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 94 340	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 345	30 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 346	30 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 351	30 мА	13 А	400 В	3	1/4
GW 94 347	30 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 348	30 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 349	30 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 350	30 мА	32 А	400 В	3	1/4
GW 94 355	300 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 94 356	300 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 94 357	300 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 94 358	300 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 94 359	300 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 94 360	300 мА	32 А	400 В	3	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 365	30 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 366	30 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 371	30 мА	13 А	400 В	4	1/3
GW 94 367	30 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 368	30 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 369	30 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 370	30 мА	32 А	400 В	4	1/3
GW 94 375	300 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 94 376	300 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 94 377	300 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 94 378	300 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 94 379	300 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 94 380	300 мА	32 А	400 В	4	1/3

MDC 60 - ТИП A[IR] - ТИП C - 6000 A - 6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
$I_{n1}=6+32\text{ A}$	6000 A	7,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 4П		
400В	EN61009-1	EN60947-2
$I_{n1}=6+32\text{ A}$	6000 A	6 кА



GW 95 817

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 805	30 мА	6 A	230 В	2	1/6
GW 95 806	30 мА	10 A	230 В	2	1/6
GW 95 811	30 мА	13 A	230 В	2	1/6
GW 95 807	30 мА	16 A	230 В	2	1/6
GW 95 808	30 мА	20 A	230 В	2	1/6
GW 95 809	30 мА	25 A	230 В	2	1/6
GW 95 810	30 мА	32 A	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 815	30 мА	6 A	400 В	4	1/3
GW 95 816	30 мА	10 A	400 В	4	1/3
GW 95 821	30 мА	13 A	400 В	4	1/3
GW 95 817	30 мА	16 A	400 В	4	1/3
GW 95 818	30 мА	20 A	400 В	4	1/3
GW 95 819	30 мА	25 A	400 В	4	1/3
GW 95 820	30 мА	32 A	400 В	4	1/3

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень нечувствительности 8/20 μs - 3000 A.

MDC 60 - ТИП A[S] - ТИП C - 6000 A - 6 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2-4П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
$I_{n1}=16+32\text{ A}$	6000 A	7,5 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 4П		
400В	EN61009-1	EN60947-2
$I_{n1}=16+32\text{ A}$	6000 A	6 кА



GW 95 850

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 847	300 мА	16 A	230 В	2	1/6
GW 95 848	300 мА	20 A	230 В	2	1/6
GW 95 849	300 мА	25 A	230 В	2	1/6
GW 95 850	300 мА	32 A	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 857	300 мА	16 A	400 В	4	1/3
GW 95 858	300 мА	20 A	400 В	4	1/3
GW 95 859	300 мА	25 A	400 В	4	1/3
GW 95 860	300 мА	32 A	400 В	4	1/3

Серия 90 RCD

MDC 60 - ТИП А - ТИП В - 6000 А - 6 кА



GW 95 168

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 95 105	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 106	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 111	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 107	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 108	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 109	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 110	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 115	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 116	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 117	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 118	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 119	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 120	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 125	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 126	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 131	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 127	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 128	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 129	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 130	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 135	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 136	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 137	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 138	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 139	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 140	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 95 145	30 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 95 146	30 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 95 151	30 мА	13 А	400 В	3	1/4
GW 95 147	30 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 95 148	30 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 95 149	30 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 95 150	30 мА	32 А	400 В	3	1/4
GW 95 155	300 мА	6 А	400 В	3	1/4
GW 95 156	300 мА	10 А	400 В	3	1/4
GW 95 157	300 мА	16 А	400 В	3	1/4
GW 95 158	300 мА	20 А	400 В	3	1/4
GW 95 159	300 мА	25 А	400 В	3	1/4
GW 95 160	300 мА	32 А	400 В	3	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 165	30 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 95 166	30 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 95 171	30 мА	13 А	400 В	4	1/3
GW 95 167	30 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 95 168	30 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 95 169	30 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 95 170	30 мА	32 А	400 В	4	1/3
GW 95 175	300 мА	6 А	400 В	4	1/3
GW 95 176	300 мА	10 А	400 В	4	1/3
GW 95 177	300 мА	16 А	400 В	4	1/3
GW 95 178	300 мА	20 А	400 В	4	1/3
GW 95 179	300 мА	25 А	400 В	4	1/3
GW 95 180	300 мА	32 А	400 В	4	1/3

MDC 100 - ТИП АС - ТИП С - 10000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П+Н-2П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
I _{sn} =6÷32 А	10000 А	10 кА



GW 95 027

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 95 005	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 006	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 011	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 007	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 008	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 009	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 010	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 015	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 016	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 017	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 018	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 019	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 020	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 025	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 026	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 031	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 027	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 028	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 029	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 030	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 035	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 036	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 037	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 038	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 039	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 040	300 мА	32 А	230 В	2	1/6

Серия 90 RCD

MDC 100 МА - ТИП АС - ТИП С - 10000 А - 10 кА



GW 95 025 MA

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 025 MA	30 mA	6 A	110 В	2	1/6
GW 95 026 MA	30 mA	10 A	110 В	2	1/6
GW 95 031 MA	30 mA	13 A	110 В	2	1/6
GW 95 027 MA	30 mA	16 A	110 В	2	1/6
GW 95 028 MA	30 mA	20 A	110 В	2	1/6
GW 95 029 MA	30 mA	25 A	110 В	2	1/6
GW 95 030 MA	30 mA	32 A	110 В	2	1/6
GW 95 035 MA	300 mA	6 A	110 В	2	1/6
GW 95 036 MA	300 mA	10 A	110 В	2	1/6
GW 95 037 MA	300 mA	16 A	110 В	2	1/6
GW 95 038 MA	300 mA	20 A	110 В	2	1/6
GW 95 039 MA	300 mA	25 A	110 В	2	1/6
GW 95 040 MA	300 mA	32 A	110 В	2	1/6

MDC 100 - ТИП А - ТИП С - 10000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 1П+Н-2-3-4П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
In=6÷32 А	10000 А	10 кА



GW 95 227

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 95 205	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 206	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 211	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 207	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 208	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 209	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 210	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 215	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 216	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 217	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 218	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 219	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 220	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 225	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 226	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 231	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 227	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 228	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 229	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 230	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 785	100 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 786	100 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 791	100 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 787	100 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 788	100 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 789	100 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 790	100 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 235	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 236	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 237	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 238	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 239	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 240	300 мА	32 А	230 В	2	1/6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 95 245	30 мА	6 А	230 В	3	1/4
GW 95 246	30 мА	10 А	230 В	3	1/4
GW 95 247	30 мА	16 А	230 В	3	1/4
GW 95 248	30 мА	20 А	230 В	3	1/4
GW 95 249	30 мА	25 А	230 В	3	1/4
GW 95 250	30 мА	32 А	230 В	3	1/4

Серия 90 RCD

MDC 100 МА - ТИП А - ТИП С - 10000 А - 10 кА



GW 95 225 MA

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 225 MA	30 мА	6 А	110 В	2	1/6
GW 95 226 MA	30 мА	10 А	110 В	2	1/6
GW 95 231 MA	30 мА	13 А	110 В	2	1/6
GW 95 227 MA	30 мА	16 А	110 В	2	1/6
GW 95 228 MA	30 мА	20 А	110 В	2	1/6
GW 95 229 MA	30 мА	25 А	110 В	2	1/6
GW 95 230 MA	30 мА	32 А	110 В	2	1/6
GW 95 235 MA	300 мА	6 А	110 В	2	1/6
GW 95 236 MA	300 мА	10 А	110 В	2	1/6
GW 95 237 MA	300 мА	16 А	110 В	2	1/6
GW 95 238 MA	300 мА	20 А	110 В	2	1/6
GW 95 239 MA	300 мА	25 А	110 В	2	1/6
GW 95 240 MA	300 мА	32 А	110 В	2	1/6

MDC 100 - ТИП А[IR] - ТИП С - 10000 А - 10 кА



GW 95 827

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 825	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 826	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 831	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 827	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 828	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 829	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 830	30 мА	32 А	230 В	2	1/6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип А[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 мс - 3000 А.

MDC 100 - ТИП А - ТИП В - 10000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
$I_n=6÷32$ А	10000 А	10 кА



GW 95 327

КОМПАКТНЫЕ АВДТ



Артикул	I_{dn}	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 325	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 326	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 331	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 327	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 328	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 329	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 330	30 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 795	100 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 796	100 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 801	100 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 797	100 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 798	100 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 799	100 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 800	100 мА	32 А	230 В	2	1/6
GW 95 335	300 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 336	300 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 337	300 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 338	300 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 339	300 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 340	300 мА	32 А	230 В	2	1/6

ПРИМЕЧАНИЕ: автоматические выключатели на 110В доступны по запросу.

MDC 100 - ТИП А[IR] - ТИП В - 10000 А - 10 кА

ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ 2П		
230В	EN61009-1	EN60947-2
$I_n=6÷32$ А	10000 А	10 кА



GW 95 837

КОМПАКТНЫЕ АВДТ

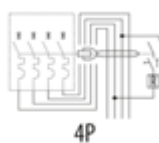
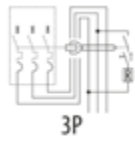
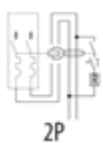


Артикул	I_{dn}	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 835	30 мА	6 А	230 В	2	1/6
GW 95 836	30 мА	10 А	230 В	2	1/6
GW 95 841	30 мА	13 А	230 В	2	1/6
GW 95 837	30 мА	16 А	230 В	2	1/6
GW 95 838	30 мА	20 А	230 В	2	1/6
GW 95 839	30 мА	25 А	230 В	2	1/6
GW 95 840	30 мА	32 А	230 В	2	1/6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип А[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень нечувствительности 8/20 μ s - 3000 А.

Серия 90 RCD

BD - ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ СЕРИИ MT



BD - ТИП AC



GW 94 402

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	$I_{\Delta n}$	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 401	10 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 402	30 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 403	300 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 404	500 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 412	30 mA	63 A	230 В	2	1/2
GW 94 413	300 mA	63 A	230 В	2	1/2
GW 94 414	500 mA	63 A	230 В	2	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 442	30 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 443	300 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 444	500 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 448	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 449	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 450	500 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 422	30 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 423	300 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 424	500 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 432	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 433	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 434	500 mA	63 A	400 В	3.5	1/2

BD - ТИП A



GW 94 502

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	$I_{\Delta n}$	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 502	30 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 503	300 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 504	500 mA	25 A	230 В	2	1/2
GW 94 512	30 mA	63 A	230 В	2	1/2
GW 94 513	300 mA	63 A	230 В	2	1/2
GW 94 514	500 mA	63 A	230 В	2	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 542	30 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 543	300 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 544	500 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 547	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 548	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 549	500 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 522	30 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 523	300 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 524	500 mA	25 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 532	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 533	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 534	500 mA	63 A	400 В	3.5	1/2

BD - ТИП A[IR]



GW 94 566

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 566	30 mA	63 A	230 В	2	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 595	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 586	30 mA	63 A	400 В	3.5	1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень нечувствительности 8/20 μ s - 3000 A.

BD - ТИП A[S]



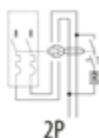
GW 94 563

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ

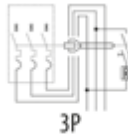


Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 563	300 mA	63 A	230 В	2	1/2
GW 94 565	1000 mA	63 A	230 В	2	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 94 598	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 600	1000 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 583	300 mA	63 A	400 В	3.5	1/2
GW 94 585	1000 mA	63 A	400 В	3.5	1/2

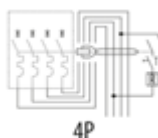
BDHP - ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ СЕРИИ МТНР



2P



3P



4P

BDHP - ТИП AC



GW 95 416

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 406	30 mA	125 A	230 В	4	1/2
GW 95 408	300 mA	125 A	230 В	4	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 95 416	30 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 418	300 mA	125 A	400 В	6	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 426	30 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 428	300 mA	125 A	400 В	6	1/2

Серия 90 RCD

BDHP - ТИП А



GW 95 446

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 436	30 mA	125 A	230 В	4	1/2
GW 95 438	300 mA	125 A	230 В	4	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 95 446	30 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 448	300 mA	125 A	400 В	6	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 456	30 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 458	300 mA	125 A	400 В	6	1/2

BDHP - ТИП А[S]



GW 95 478

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 468	300 mA	125 A	230 В	4	1/2
GW 95 470	1000 mA	125 A	230 В	4	1/2
Кол-во полюсов: 3П					
GW 95 478	300 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 480	1000 mA	125 A	400 В	6	1/2
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 488	300 mA	125 A	400 В	6	1/2
GW 95 490	1000 mA	125 A	400 В	6	1/2

BDHP - ТИП А[IR]



GW 95 512

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ БЛОКИ

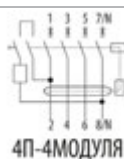
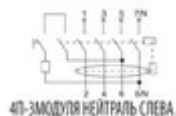
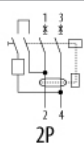


Артикул	Idn		Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П						
GW 95 512	300-3000 mA	0 - 60 - 150 ms	125 A	400 В	6	1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ: регулировка Idn: 300-500-1000-3000 mA; регулировка задержки отключения: 0-60-150 мс.

Тип А[IR] обеспечивает лучшее сопротивление возмущениям в сети и атмосферным разрядам по сравнению со стандартными дифференциальными блоками. Уровень невосприимчивости 8/20 μ s - 3000 A.

SD - ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА - ВДТ



SD - ТИП АС



GW 94 627

ВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 616	10 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 617	30 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 618	100 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 619	300 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 627	30 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 628	100 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 629	300 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 630	500 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 790	30 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 791	100 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 792	300 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 789	500 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 793	30 mA	80 A	230 В	2	1/4
GW 94 794	100 mA	80 A	230 В	2	1/4
GW 94 795	300 mA	80 A	230 В	2	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 662	30 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 664	300 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 667	30 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 668	100 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 669	300 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 670	500 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 697	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 698	100 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 699	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 707	30 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 708	100 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 709	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 710	500 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 757	30 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 758	100 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 759	300 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 760	500 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 761	30 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 771	100 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 766	300 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 777	30 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 778	100 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 779	300 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 780	500 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 95 601	30 mA	125 A	400 В	4	1
GW 95 603	300 mA	125 A	400 В	4	1
GW 95 604	500 mA	125 A	400 В	4	1

Серия 90 RCD



GW 94 627

ВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П (N слева)					
GW 94 637	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 639	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 647	30 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 649	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 717	30 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 719	300 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 727	30 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 728	300 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 737	30 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 739	300 mA	100 A	400 В	4	1/3

SD - ТИП А



GW 94 827

ВДТ



Артикул	I _{dn}	Ном. ток I _n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 816	10 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 817	30 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 818	100 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 819	300 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 94 827	30 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 828	100 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 829	300 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 830	500 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 837	30 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 838	100 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 839	300 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 840	500 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 847	30 mA	80 A	230 В	2	1/4
GW 94 848	100 mA	80 A	230 В	2	1/4
GW 94 849	300 mA	80 A	230 В	2	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 866	10 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 867	30 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 869	300 mA	25 A	400 В	3	1/4
GW 94 885	30 mA	40 A	230 В	3	1/4
GW 94 897	30 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 898	100 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 899	300 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 900	500 mA	40 A	400 В	3	1/4
GW 94 877	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 878	100 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 879	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 927	30 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 928	100 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 929	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 930	500 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 937	30 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 938	100 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 939	300 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 940	500 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 947	30 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 948	100 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 949	300 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 957	30 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 958	100 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 959	300 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 94 960	500 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 95 606	30 mA	125 A	400 В	4	1
GW 95 608	300 mA	125 A	400 В	4	1
GW 95 609	500 mA	125 A	400 В	4	1
Кол-во полюсов: 4П (N слева)					
GW 94 552	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 554	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 94 557	30 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 559	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 907	30 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 909	300 mA	63 A	400 В	4	1/3

Серия 90 RCD

SD - ТИП A[IR]



GW 95 686

ВДТ



Артикул	$I_{\Delta n}$	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 651	30 mA	25 A	230 В	2	1/4
GW 95 656	30 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 95 661	30 mA	63 A	230 В	2	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 676	30 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 95 678	300 mA	25 A	400 В	4	1/3
GW 95 681	30 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 95 683	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 95 686	30 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 95 688	300 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 95 696	30 mA	100 A	400 В	4	1/3
GW 95 698	300 mA	100 A	400 В	4	1/3

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень нечувствительности 8/20 μ s - 3000 A.

SD - ТИП A[S]



GW 94 976

ВДТ



Артикул	$I_{\Delta n}$	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 94 924	300 mA	40 A	230 В	2	1/4
GW 94 934	300 mA	63 A	230 В	2	1/4
GW 94 944	300 mA	80 A	230 В	2	1/4
Кол-во полюсов: 4П					
GW 94 966	300 mA	40 A	400 В	4	1/3
GW 94 976	300 mA	63 A	400 В	4	1/3
GW 94 986	300 mA	80 A	400 В	4	1/3
GW 94 996	300 mA	100 A	400 В	4	1/3

SD - ТИП B[IR]



GW 95 701

ВДТ



Артикул	$I_{\Delta n}$	Ном. ток I_n	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П					
GW 95 701	30 mA	25 A	230 В	4	1
GW 95 706	30 mA	40 A	230 В	4	1
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 716	30 mA	25 A	400 В	4	1
GW 95 718	300 mA	25 A	400 В	4	1
GW 95 721	30 mA	40 A	400 В	4	1
GW 95 723	300 mA	40 A	400 В	4	1
GW 95 726	30 mA	63 A	400 В	4	1
GW 95 728	300 mA	63 A	400 В	4	1
GW 95 729	500 mA	63 A	400 В	4	1
GW 95 731	30 mA	80 A	400 В	4	1
GW 95 733	300 mA	80 A	400 В	4	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип B[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень нечувствительности 8/20 μ s - 3000 A.

SD - ТИП В[S]



GW 95 737

ВДТ



Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П					
GW 95 737	300 mA	63 A	400 В	4	1
GW 95 743	300 mA	80 A	400 В	4	1

МЕСТНЫЕ УСТРОЙСТВА ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

РОЗЕТКИ С ВДТ



GW 95 921

РОЗЕТКА С ВДТ, ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ - ТИП А - ЦВЕТ БЕЛЫЙ - IP21

Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Упаковка
GW 95 921	10 mA	16 A	230 В	1/2
GW 95 922	30 mA	16 A	230 В	1/2



GW 95 924

РОЗЕТКА С ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТОЙ ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ, ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ - ТИП А - ЦВЕТ БЕЛЫЙ - IP44

Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Упаковка
GW 95 923	10 mA	16 A	230 В	1/2
GW 95 924	30 mA	16 A	230 В	1/2



GW 95 925

УСТРОЙСТВО ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, ВСТРАИВАЕМЫЙ МОНТАЖ - ТИП А - ЦВЕТ БЕЛЫЙ - IP41

Артикул	Idn	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Упаковка
GW 95 925	10 mA	16 A	230 В	1/2
GW 95 926	30 mA	16 A	230 В	1/2

Серия 90 RCD



GW 95 928

КОРОБКА ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА РОЗЕТОК С ВДТ

Артикул	Описание	Подходит для	Цвет	Упаковка
GW 95 928	Основание	Розетки IP44	Белый	5/100

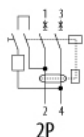
90 IDP

Выключатели дифференциального тока

Серия выключателей дифференциального тока (RCCB) 90 IDP подтверждает стремление GEWISS к созданию высокоэффективных выключателей, в которых надёжность и простота установки и эксплуатации сочетаются с вниманием к деталям и современным внешним видом. Эти аппараты могут использоваться на объектах как жилого, так и промышленного секторов. Благодаря широкому ассортименту устройств с различными характеристиками по току, типу защиты, чувствительности и размерности, потребитель всегда сможет выбрать именно тот аппарат, который наилучшим образом соответствует его запросу.



IDP NA - ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА (БЕЗ АКСЕССУАРОВ)



2P

IDP NA - ТИП АС



GW D4 617

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 617	25 A	30 mA	230 В	Нет	Нет	2	1/6
GW D4 627	40 A	30 mA	230 В	Нет	Нет	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW D4 427	25 A	30 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 429	25 A	300 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 431	40 A	30 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 433	40 A	300 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3

IDP NA - ТИП А



GW D4 817

ВДТ

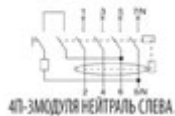
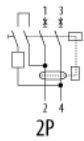


Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 817	25 A	30 mA	230 В	Нет	Нет	2	1/6
GW D4 827	40 A	30 mA	230 В	Нет	Нет	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW D4 439	25 A	30 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 441	25 A	300 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 443	40 A	30 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3
GW D4 445	40 A	300 mA	400 В	Нет	Нет	4	1/3

НОВИНКА

Серия 90 IDP

IDP - ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА



IDP - ТИП АС



GW D4 001

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	I _{Δn}	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 001	25 A	10 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 002	25 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 003	25 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 004	25 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 022	40 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 023	40 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 024	40 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 025	40 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 042	63 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 043	63 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 044	63 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 045	63 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 062	① 80 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 063	① 80 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 064	① 80 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 082	① 100 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 084	① 100 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW 94 662	25 A	30 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 664	25 A	300 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 667	40 A	30 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 668	40 A	100 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 669	40 A	300 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 670	40 A	500 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW D4 102	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 103	25 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 104	25 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 122	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 123	40 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 124	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 125	40 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 142	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 143	63 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 144	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 145	63 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 162	① 80 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 163	① 80 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 164	① 80 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 182	① 100 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 183	① 100 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 184	① 100 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 185	① 100 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW 95 601	125 A	30 mA	400 В	Да	Нет	4	1
GW 95 603	125 A	300 mA	400 В	Да	Нет	4	1
GW 95 604	125 A	500 mA	400 В	Да	Нет	4	1

НОВИНКА



GW D4 001

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П (N слева)							
GW D4 302	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 304	25 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 322	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 324	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 342	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 344	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 362	① 80 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 364	① 80 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 382	① 100 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 384	① 100 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3

НОВИНКА

Серия 90 IDP

IDP - ТИП А



GW D4 011

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 011	25 A	10 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 012	25 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 013	25 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 014	25 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 032	40 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 033	40 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 034	40 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 035	40 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 052	63 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 053	63 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 054	63 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 055	63 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 072	① 80 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 073	① 80 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 074	① 80 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 092	① 100 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 093	① 100 A	100 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 094	① 100 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW 94 866	25 A	10 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 867	25 A	30 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 869	25 A	300 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 897	40 A	30 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 898	40 A	100 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 899	40 A	300 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW 94 900	40 A	500 mA	400 В	Да	Нет	3	1/4
GW D4 111	25 A	10 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 112	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 113	25 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 114	25 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 132	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 133	40 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 134	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 135	40 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 152	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 153	63 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 154	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 155	63 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 172	① 80 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 173	① 80 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 174	① 80 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 192	① 100 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 193	① 100 A	100 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 194	① 100 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 195	① 100 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW 95 606	125 A	30 mA	400 В	Да	Нет	4	1
GW 95 608	125 A	300 mA	400 В	Да	Нет	4	1
GW 95 609	125 A	500 mA	400 В	Да	Нет	4	1
Кол-во полюсов: 4П (N слева)							
GW D4 312	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 314	25 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 332	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 334	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 352	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 354	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3

НОВИНКА

IDP - ТИП A[IR]



GW D4 217

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 202	25 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 205	40 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 208	63 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 211	① 100 A	30 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW D4 217	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 218	25 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 220	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 221	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 223	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 224	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 226	① 100 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 227	① 100 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
Кол-во полюсов: 4П (N слева)							
GW D4 317	25 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 337	40 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 357	63 A	30 mA	400 В	Да	Да	4	1/3

ХАРАКТЕРИСТИКИ: Тип A[IR] обеспечивает лучшее сопротивление возмущениям в сети и атмосферным разрядам по сравнению со стандартными дифференциальными блоками. Уровень невозбудимости 8/20 μ s - 3000 A.

IDP - ТИП A[S]



GW D4 249

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW D4 234	40 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 235	40 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 237	63 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 238	63 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 240	① 80 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 243	① 100 A	300 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
GW D4 244	① 100 A	500 mA	230 В	Да	Да	2	1/6
Кол-во полюсов: 4П							
GW D4 249	40 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 250	40 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 252	63 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 253	63 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 255	① 80 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 258	① 100 A	300 mA	400 В	Да	Да	4	1/3
GW D4 259	① 100 A	500 mA	400 В	Да	Да	4	1/3

НОВИНКА

Серия 90 IDP

IDP - ТИП B[IR]



GW 95 701

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П							
GW 95 701	25 A	30 mA	230 V	Да	Нет	4	1
GW 95 706	40 A	30 mA	230 V	Да	Нет	4	1
Кол-во полюсов: 4П							
GW 95 716	25 A	30 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 718	25 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 721	40 A	30 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 723	40 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 726	63 A	30 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 728	63 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 729	63 A	500 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 731	80 A	30 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 733	80 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: тип B[IR] обеспечивает лучшее сопротивление при возмущениях в сети и атмосферных разрядах по сравнению со стандартными ВДТ. Уровень невозбудимости 8/20 μ s - 3000 A.

IDP - ТИП B[S]



GW 95 737

ВДТ



Артикул	Ном. ток In	Idn	Номинальное напряжение	Совместимость со вспом. устр-ми	Совместимость с ReStart	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 4П							
GW 95 737	63 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1
GW 95 743	80 A	300 mA	400 V	Да	Нет	4	1

RESTART RD

RESTART RD - ВЕРСИИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К IDP



GW 90 967

УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЧЕСКОГО ПОВТОРНОГО ВКЛЮЧЕНИЯ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПРОВЕРКОЙ ИЗОЛЯЦИИ - ВЕРСИЯ PRO



Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 967	IDP ВДТ - 2П/4П до 100 A - 30 mA	230 V	3	1/4
GW 90 969	IDP ВДТ - 2П/4П до 100 A - 100/300/500 mA	230 V	3	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: после того, как сработает ВДТ, ReStart проверит изоляцию перед повторным автоматическим включением. В случае аварийного срабатывания (утечка на землю), ReStart не включит автоматический выключатель, но будет продолжать мониторинг цепи каждые 2 минуты, пока неполадка не будет устранена. Встроенный настраиваемый вспомогательный контакт изменит положение, показывая что повторного автоматического включения не произошло.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ 4П 3 модуля и ВДТ типа В. Устройства АПВ должны быть запитаны от сети 230В ас фаза-нейтраль.

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ IDP



GW D6 002

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ ПОЛОЖЕНИЯ

Артикул	Подходит для	Хар-ка контакта, AC	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 002	IDP 25-100A 2П-4П	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16
GW 96 003	IDP 4П - 3 модуля	6 A (230 В) 2 A (400 В)	4A(24В) 1A(110В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1/12
GW 96 005	IDP 125 A	5A(230В) 0,5A(400В)		1 НО - 1 НЗ	0.5	1
GW 96 007	IDP тип В	5 A (230 В)	0,5 A(220 В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о положении контактов автоматического выключателя при его размыкании вручную или при срабатывании.



GW D6 007

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ СРАБАТЫВАНИЯ

Артикул	Подходит для	Хар-ка контакта, AC	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 007	IDP 25-100A 2П-4П	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16
GW 96 004	IDP 4П - 3 модуля	6 A (230 В) 2 A (400 В)	4A(24В) 1A(110В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1/12

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о срабатывании автоматического выключателя при утечке на "землю". При ручном управлении устройством не сигнализирует об изменении положения контактов.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ типа В.



GW D6 010

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ СРАБАТЫВАНИЯ

Артикул	Подходит для	Хар-ка контакта, AC	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 010	IDP 25-100A 2П-4П	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16

НАЗНАЧЕНИЕ: может реализовывать 2 различные функции (посредством особого кнопочного ключа-переключателя): сигнализация об автоматическом срабатывании выключателя (индикатор ошибки) или индикация положения контактов выключателя (вспомогательный контакт).

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ 4П 3 модуля и ВДТ типа В.



GW D6 013

НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 013	IDP 25-100A 2П-4П	12-48 ac/dc	1	1/8
GW D6 015	IDP 25-100A 2П-4П	110-125 dc / 110-415 ac	1	1/8
GW 96 015	IDP 4П - 3 модуля	230 В~	0.5	1/12

НАЗНАЧЕНИЕ: используется для дистанционного отключения ассоциированного автоматического выключателя.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: минимальное рабочее напряжение: 0,7 Un, максимальное рабочее напряжение: 1,1 Un.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ типа В.

Серия 90 IDP



GW D6 019

РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 019	① IDP 25-100A 2П-4П	230 В~	1	1/8
GW D6 020	① IDP 25-100A 2П-4П	24 ac/dc	1	1/8
GW D6 021	① IDP 25-100A 2П-4П	48 ac/dc	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: постоянно контролирует рабочее напряжение, и отключает автоматический выключатель при падении напряжения ниже установленного минимального уровня. Задержка в 300 мс позволяет избежать срабатывания при кратковременном падении напряжения.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ 4П 3 модуля и ВДТ типа В.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВДТ IDP



GW D6 026

ПЛОМБИРУЕМЫЕ КРЫШКИ ДЛЯ ВИНТОВ

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW D6 026	IDP 25-100A 2П	1/50
GW D6 027	IDP 25-100A 4П	1/10
GW 96 038	IDP 4П - 3 модуля	1/10

ПРИМЕЧАНИЕ: не может использоваться с ВДТ типа В.

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ МОНОБЛОЧНЫЕ



GW 96 507 F

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ МОНОБЛОЧНЫЕ 2П

Артикул	Тип ввода	Тип вывода	Ном. ток In	Упаковка
Длина: 13 модулей				
GW 96 507 F	IDP/MDC/MT 2П	11 MTC 1П+Н/2П	63 А	1/10

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: концевые заглушки (используются только с обрезанными шинами); пломбируемые крышки для винтов с самоклеящейся этикеткой, предупреждающей о наличии напряжения.

НАЗНАЧЕНИЕ: шины предназначены для использования в бытовых щитках.

90 AM

Модульные аксессуары

В дополнение к стандартным вспомогательным устройствам серия 90 AM предлагает множество аксессуаров для защиты, управления, программирования, измерения и сигнализации в электрических системах.



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ МТС/ MT/ MTHP/ MDC



GW 96 001

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ ПОЛОЖЕНИЯ

Артикул	Хар-ка контакта, АС	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 001	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о положении контактов автоматического выключателя при его размыкании вручную или при срабатывании.

ПРИМЕЧАНИЕ: макс. 2 вспомогательных контакта могут быть подключены к одному выключателю.



GW 96 006

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ СРАБАТЫВАНИЯ

Артикул	Хар-ка контакта, АС	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 006	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о срабатывании автоматического выключателя в случае перегрузки, короткого замыкания или утечки.

При ручном управлении устройство не сигнализирует об изменении положения контактов.

ПРИМЕЧАНИЕ: макс. 2 вспомогательных контакта могут быть подключены к одному выключателю.



GW 96 009

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ ПОЛОЖЕНИЯ ИЛИ КОНТАКТ СРАБАТЫВАНИЯ

Артикул	Хар-ка контакта, АС	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 009	6 A (230 В) 3 A (400 В)	6A(24В) 2A(60В) 1,5A(110В) 1A(250В)	1 переключение	0.5	1/16

НАЗНАЧЕНИЕ: в зависимости от положения ключа, можно использовать устройство как вспомогательный контакт срабатывания ИЛИ как вспомогательный контакт положения.

ПРИМЕЧАНИЕ: макс. 2 вспомогательных контакта могут быть подключены к одному выключателю.

Серия 90 AM



GW 96 012

НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 011	12-48 ac/dc	1	1/8
GW 96 012	110-125 dc / 110-415 ac	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: используется для дистанционного отключения ассоциированного автоматического выключателя.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: минимальное рабочее напряжение : 0,7 U_n ; максимальное рабочее напряжение : 1,1 U_n .

ПРИМЕЧАНИЕ: макс. 1 расцепитель (независимый или минимального напряжения) может быть подключен к одному выключателю.



GW 96 016

РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 016	230 В ac	1	1/8
GW 96 017	24 ac/dc	1	1/8
GW 96 018	48 ac/dc	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: постоянно контролирует рабочее напряжение, и отключает автоматический выключатель при падении напряжения ниже установленного минимального уровня.

Задержка в 300 мс позволяет избегать срабатывания при кратковременном падении напряжения.

ПРИМЕЧАНИЕ: макс. 1 расцепитель (независимый или минимального напряжения) может быть подключен к одному выключателю.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ МТС/ МТ/ МТНР/ МДС



GW 96 022

ПЛОМБИРУЕМЫЕ КРЫШКИ ДЛЯ ВИНТОВ

Артикул	Подходит для	Кол-во шт./мод. на модуль	Упаковка
GW 96 022	МТС/МТ/МДС	2	10/100
GW 96 026	МТНР/ВДНР	1	10/100

НАЗНАЧЕНИЕ: позволяет пломбировать контакты выключателя с целью предотвращения несанкционированного доступа.



GW 96 042

МЕЖПОЛЮСНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW 96 042	МТ/МДС	10/100

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВДТ - SD



GW 96 007

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ ПОЛОЖЕНИЯ

Артикул	Подходит для	Хар-ка контакта, АС	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 003	SD 4П - 3 модуля	6 А (230 В) 2 А (400 В)	4А(24В) 1А(110В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1/12
GW 96 005	SD 125 А	5А(230В) 0,5А(400В)		1 НО - 1 НЗ	0.5	1
GW 96 007	SD тип В	5 А (230 В)	0,5 А(220 В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о положении контактов автоматического выключателя, открыты ли они вручную или в результате срабатывания защиты.

ПРИМЕЧАНИЕ: вспомогательный контакт GW96003 не может использоваться с ВДТ 2П 2 модуля.



GW 96 004

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ КОНТАКТ СРАБАТЫВАНИЯ

Артикул	Подходит для	Хар-ка контакта, АС	Хар-ка контакта, DC	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 004	SD 4П - 3 модуля	6 А (230 В) 2 А (400 В)	4А(24В) 1А(110В)	1 НО - 1 НЗ	0.5	1/12

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о срабатывании выключателя при утечке на землю. Не сигнализирует об изменении положения контактов при ручном управлении.

ПРИМЕЧАНИЯ: не может быть использован с ВДТ 2П 2 модуля и ВДТ тип В.



GW 96 015

НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ

Артикул	Подходит для	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 015	SD 4П - 3 модуля	230 В~	0.5	1/12

НАЗНАЧЕНИЕ: используется для дистанционного отключения ассоциированного выключателя.

ПРИМЕЧАНИЯ: не может быть использован с ВДТ 2П 2 модуля и с ВДТ тип В.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВДТ - SD



GW 96 036

ПЛОМБИРУЕМЫЕ КРЫШКИ ДЛЯ ВИНТОВ

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW 96 036	SD 2П - 2 модуля	1/50
GW 96 038	SD 4П - 3 модуля	1/10
GW 96 039	SD 4П - 4 модуля	1/10

ПРИМЕЧАНИЕ: не может быть использован с ВДТ тип В.

Серия 90 AM

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ



GW 96 041

БЛОКИРАТОР ПОД НАВЕСНОЙ ЗАМОК

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW 96 041	МТС/MT/MTHP/MDC/IDP	10/100

НАЗНАЧЕНИЕ: блокирует рычаг выключателя в положении "ON" или "OFF". Для навесных замков с дужкой макс. Ø 8 мм.



GW D6 766

ФАЛЬШ-МОДУЛЬ

Артикул	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 766	0.5	12

ХАРАКТЕРИСТИКИ: снижает нагрев, когда устройства установлены рядом, и облегчает кабельную разводку.

НАЗНАЧЕНИЕ: рекомендуется использовать фальш-модули для отделения электромеханических устройств (например, автоматических выключателей, контакторов, импульсных реле и т.д.) от электронных (таймеры и т.п.) для корректной работы.

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ МОНОБЛОЧНЫЕ



GW 96 504 F

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ МОНОБЛОЧНЫЕ 2П

Артикул	Тип ввода	Тип вывода	Ном. ток In	Упаковка
Длина: 13 модулей				
GW 96 504 F	IDP/MDC/MT 2П	11 МТС 1П+Н/2П	63 А	1/10

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: концевая заглушка (используется только для обрезанной шины); пломбируемые крышки для винтов для SD с самоклеящейся этикеткой, предупреждающей о наличии напряжения.

НАЗНАЧЕНИЕ: шины предназначены для использования в бытовых щитках.

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ ДЛЯ КОМПАКТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ МТС



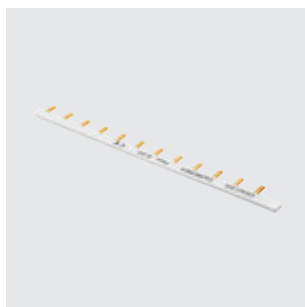
GW 96 500

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ

Артикул	Тип	Цвет	Ном. ток In	Упаковка
Длина: 13 модулей				
GW 96 500	1П	Серый	80 А	1/25
GW 96 501	1П	Синий	80 А	1/25
Длина: 1 м (56 модулей)				
GW 96 988	1П	Белый	80 А	50

ПРИМЕЧАНИЕ: не совместимо с концевыми заглушками GW96963.

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ MT/MDC/SD



GW 96 984

ГРЕБЁНЧАТЫЕ ШИНЫ

Артикул	Тип	Ном. ток In	Упаковка
Длина: 12 модулей			
GW 96 984	1П	63 А	50
GW 96 985	2П	63 А	25
GW 96 986	3П	63 А	25
GW 96 987	4П	80 А	20
Длина: 1 м (56 модулей)			
GW 96 988	1П	80 А	50
GW 96 989	2П	63 А	20
GW 96 990	3П	63 А	20
GW 96 991	4П	80 А	15

ПРИМЕЧАНИЯ: 12-модульная версия комплектуется концевыми заглушками.

Версии 1П не совместимы с концевыми заглушками GW96963.

Шины подходят также для модульных выключателей-разъединителей с красной рукояткой.



GW 96 992

ВИЛОЧНЫЕ ШИНЫ

Артикул	Тип	Ном. ток In	Упаковка
Длина: 12 модулей			
GW 96 992	1П	63 А	50
GW 96 993	2П	63 А	25
GW 96 994	3П	63 А	25
GW 96 995	4П	80 А	20
Длина: 1 м (56 модулей)			
GW 96 996	1П	63 А	50
GW 96 997	2П	63 А	20
GW 96 998	3П	63 А	20
GW 96 999	4П	80 А	15

ПРИМЕЧАНИЯ: 12-модульная версия комплектуется концевыми заглушками.

Шины подходят также для модульных выключателей-разъединителей с красной рукояткой.

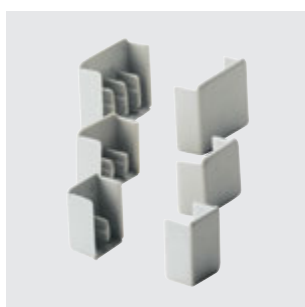
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШИН



GW 96 962

ЗАЖИМЫ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДНИКОВ К ГРЕБЁНЧАТЫМ ШИНАМ

Артикул	Подходит для	Тип	Длина (мм)	Сечение проводников (мм ²)	Упаковка
GW 96 503	1П шина для МТС			6-25	1/50
GW 96 961	Шины 1П, 2П, 3П MT/MDC/SD	Короткий	14	25	50
GW 96 962	Шина 4П для MT/MDC/SD	Длинный	27	25	50



GW 96 963

КОНЦЕВЫЕ ЗАГЛУШКИ

Артикул	Тип	Упаковка
GW 96 963	1П	10
GW 96 964	2П	10
GW 96 965	3П	10
GW 96 966	4П	10

НАЗНАЧЕНИЕ: для изоляции окончания шины.

ПРИМЕЧАНИЕ: Версии 1П не совместимы с концевыми заглушками GW96963.



GW 96 967

ИЗОЛЯЦИОННЫЕ НАКЛАДКИ НА ЗУБЦЫ ШИНЫ

Артикул	Кол-во заглушек на зубцы шины	Упаковка
GW 96 967	5	10

НАЗНАЧЕНИЕ: для изоляции свободных зубцов шины.


УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ

РАЗЪЕДИНЯЕМЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ



GW 96 312

РАЗЪЕДИНЯЕМЫЕ ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ



Артикул	Ном. ток In	Размер предохранителя (мм)	Макс. кол-во DIN-модулей	Номинальное напряжение	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П					
GW 96 206	20 A	8,5x31,5	1	400 В ac	12
GW 96 226	20 A	10,3x38	1	1000 В dc	12
GW 96 205	32 A	10,3x38	1	690 В ac	12
GW 96 207	50 A	14x51	1.5	690 В ac	12
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW 96 216	20 A	8,5 x 31,5	2	400 В ac	6
GW 96 220	32 A	10,3x38	1	690 В ac	12
GW 96 215	32 A	10,3x38	2	690 В ac	6
GW 96 217	50 A	14x51	3	690 В ac	6
GW 96 218	100 A	22x58	4	690 В ac	2/12
Кол-во полюсов: 2П					
GW 96 301	20 A	8,5 x 31,5	2	400 В ac	6
GW 96 227	20 A	10,3x38	2	1000 В dc	6
GW 96 302	32 A	10,3x38	2	690 В ac	6
GW 96 303	50 A	14x51	3	690 В ac	6
Кол-во полюсов: 3П					
GW 96 306	20 A	8,5 x 31,5	3	400 В ac	4
GW 96 307	32 A	10,3x38	3	690 В ac	4
GW 96 308	50 A	14x51	4.5	690 В ac	4
Кол-во полюсов: 3П+Н					
GW 96 311	20 A	8,5 x 31,5	4	400 В ac	3
GW 96 312	32 A	10,3x38	4	690 В ac	3/27
GW 96 313	50 A	14x51	6	690 В ac	3
GW 96 314	100 A	22x58	8	690 В ac	1

НАЗНАЧЕНИЕ: защита промышленных и специальных установок от высоких токов короткого замыкания.
ПРИМЕЧАНИЯ: устройства GW96226 и GW96227 могут использоваться также и для защиты фотоэлектрических установок (Категория применения DC20B)

ПРЕДОХРАНИТЕЛИ



GW 72 105

ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ - ТИП GG

Артикул	Ном. ток In	Ном. напр. AC	Отключающая способность AC	Упаковка
Размеры (мм): Ø8,5x31,5				
GW 72 111	2 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 112	4 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 113	6 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 114	10 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 115	16 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 116	20 A	400 В	50 kA	10/100
GW 72 117	25 A	400 В	50 kA	10/100
Размеры (мм): Ø10,3 x 38				
GW 72 104	2 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 105	6 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 107	10 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 101	16 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 108	20 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 109	25 A	500 В	120 kA	10/100
GW 72 110	32 A	400 В	120 kA	10/100
Размеры (мм): Ø14 x 51				
GW 72 121	25 A	690 В	80 kA	10/100
GW 72 122	32 A	500 В	80 kA	10/100
GW 72 123	40 A	500 В	80 kA	10/100
GW 72 124	50 A	400 В	80 kA	10/100
Размеры (мм): Ø22 x 58				
GW 72 103	63 A	690 В	80 kA	10/30



GW 72 131

ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ - ТИП GRV

Артикул	Ном. ток In	Ном. напр. DC	Отключающая способность DC	Упаковка
Размеры (мм): Ø10,3 x 38				
GW 72 131	6 A	1000 В	30 kA	10
GW 72 132	8 A	1000 В	30 kA	10
GW 72 133	10 A	1000 В	30 kA	10
GW 72 134	12 A	1000 В	30 kA	10
GW 72 135	16 A	1000 В	30 kA	10
GW 72 136	20 A	1000 В	30 kA	10

НАЗНАЧЕНИЕ: для фотоэлектрических установок

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ



GW 96 758

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

Артикул	Рабочий ток	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 3П				
GW 96 751	0.1-0.16 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 752	0.16-0.25 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 753	0.25-0.4 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 754	0.4-0.63 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 755	0.63-1 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 756	1-1.6 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 757	1.6-2.5 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 758	2.5-4 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 759	4-6.3 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 760	6.3-10 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 761	10-16 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 762	16-25 A	230/400 В ac	3	1/4
GW 96 763	25-40 A	230/400 В ac	3	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: защита электромоторов: и однофазных и трёхфазных. Используя настроечный винт, можно установить порог защиты от перегрузки в пределах диапазона регулировки значений с соотношением 1:1.6.

Серия 90 AM

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ



GW 96 765

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ

Артикул	Описание контактов	Кол-во контактов	Тип контактов	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 764	Положение	2	1 НО + 1 НЗ	0.5	1/12
GW 96 765	Индикатор срабатывания/ положения	2	ПЕРЕМЕННЫЙ	0.5	1/12



GW 96 767

НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 767	110-415 ас	1	1/6



GW 96 769

РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ ДЛЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 769	230 В ас	1	1/6
GW 96 770	400 В ас	1	1/6



GW 96 771

КОРПУС ДЛЯ НАСТЕННОГО МОНТАЖА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ - IP54

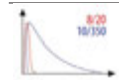
Артикул	Описание	Упаковка
GW 96 771	Коробка с поворотным управлением	1

УЗИП - LSP



GW D6 405

УЗИП, КЛАСС 1+2



Артикул	Импульсный ток	Макс. ток разряда	Ном. напр. AC	Макс. кол-во DIN-модулей	Вспом. контакт окончания срока службы	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П+Н						
GW D6 401	12.5 kA	65 kA	230 В	2	Нет	1
GW D6 404	25 kA	100 kA	230 В	4	Да	1
Кол-во полюсов: 3П+Н						
GW D6 402	12.5 kA	65 kA	400 В	4	Нет	1
GW D6 405	25 kA	100 kA	400 В	8	Да	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: УЗИП комплектуются сменными картриджами с оптической индикацией окончания срока службы.



GW D6 420

УЗИП, КЛАСС 2



Артикул	Макс. ток разряда	Ном. напр. AC	Макс. кол-во DIN-модулей	Вспом. контакт окончания срока службы	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П					
GW D6 411	40 kA	230 В	1	Нет	1
GW D6 412	40 kA	230 В	1	Да	1
GW D6 413	40 kA	400 В	1	Нет	1
Кол-во полюсов: 1П+Н					
GW D6 407	20 kA	230 В	2	Нет	1
GW D6 417	40 kA	230 В	2	Нет	1
GW D6 418	40 kA	230 В	2	Да	1
Кол-во полюсов: 3П+Н					
GW D6 409	20 kA	400 В	4	Нет	1
GW D6 419	40 kA	400 В	4	Нет	1
GW D6 420	40 kA	400 В	4	Да	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: УЗИП комплектуются сменными картриджами с оптической индикацией окончания срока службы.



GW D6 426

УЗИП, КЛАСС 2, ДЛЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК



Артикул	Макс. ток разряда	Ном. напр. DC	Макс. кол-во DIN-модулей	Вспом. контакт окончания срока службы	Упаковка
GW D6 426	40 kA	600 В	3	Нет	1
GW D6 428	40 kA	1000 В	3	Нет	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: УЗИП комплектуются сменными картриджами с оптической индикацией окончания срока службы.



GW D6 430

УЗИП ДЛЯ ТЕЛЕФОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СЕТЕЙ



Артикул	Макс. ток разряда	Ном. напр. AC	Макс. кол-во DIN-модулей	Вспом. контакт окончания срока службы	Упаковка
GW D6 430	10 kA	50 В	1	Нет	1

Серия 90 AM



GW D6 433

СМЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ДЛЯ УЗИП, КЛАСС 1+2

Артикул	Тип	Импульсный ток	Упаковка
Подходит для: GWD6401 и GWD6402			
GW D6 451	Фаза	12.5 kA	1
GW D6 452	Нейтральный	25 kA	1
GW D6 453	Нейтральный	50 kA	1
Подходит для: GWD6404 и GWD6405			
GW D6 433	Фаза	25 kA	1
GW D6 434	Нейтральный	50 kA	1
GW D6 435	Нейтральный	100 kA	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: паз в основании УЗИП помогает правильно установить картридж, не опасаясь использовать фазовый картридж на место нейтрального, или наоборот.



GW D6 436

СМЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ДЛЯ УЗИП LST, КЛАСС 2

Артикул	Тип	Макс. ток разряда	Номинальное напряжение	Упаковка
Подходит для: от GWD6407 до GWD6420				
GW D6 436	Фаза	20 kA	230 В ac	1
GW D6 438	Нейтральный	20 kA		1
GW D6 441	Фаза	40 kA	230 В ac	1
GW D6 442	Фаза	40 kA	400 В ac	1
GW D6 443	Нейтральный	40 kA		1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: паз в основании УЗИП помогает правильно установить картридж, не опасаясь использовать фазовый картридж на место нейтрального, или наоборот.



GW D6 446

СМЕННЫЕ КАРТРИДЖИ ДЛЯ УЗИП LST, КЛАСС 2 ДЛЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК

Артикул	Макс. ток разряда	Номинальное напряжение	Упаковка
Подходит для: GWD6426 и GWD6428			
GW D6 446	40 kA	600 В dc	1
GW D6 448	40 kA	1000 В dc	1

КОМБИНИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА С РАСЦЕПИТЕЛЕМ ПОРОГОВОГО НАПРЯЖЕНИЯ - POP



GW D6 467

POP 2П, КОМБИНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО: SPD+POP+MT/MTS

Артикул	Ном. ток авт. выкл.	SPD макс. ток разряда	Ном. напр. AC	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Тип авт. выкл.: MT 60					
GW D6 464	25 A	15 kA (Тип 2)	230 В	5	1/4
GW D6 465	32 A	15 kA (Тип 2)	230 В	5	1/4
GW D6 466	40 A	15 kA (Тип 2)	230 В	5	1/4
GW D6 467	50 A	15 kA (Тип 2)	230 В	5	1/4
GW D6 468	63 A	15 kA (Тип 2)	230 В	5	1/4
Тип авт. выкл.: MTS 60					
GW D6 474	25 A	15 kA (Тип 2)	230 В	4	1/4
GW D6 475	32 A	15 kA (Тип 2)	230 В	4	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: каждый набор включает:

- 1 независимый расцепитель (GW96012)
- 1 автоматический выключатель (MT или MTS) 1П+Н 6000А Тип C
- 1 комбинированное устройство SPD+POP.

НАЗНАЧЕНИЕ: защита однофазной электрической сети от перенапряжения.

Защищает от переходного перенапряжения (напр. освещение) и от скачков напряжения, которые могут длиться неопределенное время (напр. Длительное перенапряжение распределительной сети или пропадание нейтрали).

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ РЕЛЕ С ОТДЕЛЬНЫМ ТОРОИДОМ



GW 96 331

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ РЕЛЕ С ОТДЕЛЬНЫМ ТОРОИДОМ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 331	230 В ас	3	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: пороги срабатывания по току (I_{dn}) и время задержки (dt) регулируются:

I_{dn} (А): 0,03 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,3 - 0,35 - 0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 3.

dt (с): 0 - 0,25 - 0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10.

ПРИМЕЧАНИЕ: для обеспечения дифференциальной защиты необходимо использовать: реле, подходящий тороид, и расцепитель для ассоциированного автоматического выключателя.



GW 96 332

ТОРОИД ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО РЕЛЕ GW96331

Артикул	Описание	Диаметр (мм)	Ном. ток I_n	Упаковка
GW 96 332	Закрытый тороид	35	125 А	1
GW 96 333	Закрытый тороид	80	400 А	1
GW 96 334	Закрытый тороид	110	630 А	1
GW 96 335	Закрытый тороид	210	1600 А	1
GW 96 336	Открытый тороид	110	630 А	1
GW 96 337	Открытый тороид	210	1600 А	1

Серия 90 AM

УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



GW 96 134

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ АС



Артикул	Ном. ток In	Макс. кол-во DIN-модулей	Ном. напр. АС	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 96 104	32 А	1	240 В	6/12
GW 96 105	40 А	1	240 В	6/12
GW 96 146	63 А	1	240 В	6/24
GW 96 147	80 А	1	240 В	6/24
GW 96 148	100 А	1	240 В	6/24
GW 96 149	125 А	1	240 В	6/24
Кол-во полюсов: 2П				
GW 96 114	32 А	2	415 В	3/12
GW 96 115	40 А	2	415 В	3/12
GW 96 156	63 А	2	415 В	3/12
GW 96 157	80 А	2	415 В	3/12
GW 96 158	100 А	2	415 В	3/12
GW 96 159	125 А	2	415 В	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 96 124	32 А	3	415 В	2/8
GW 96 125	40 А	3	415 В	2/8
GW 96 166	63 А	3	415 В	2/8
GW 96 167	80 А	3	415 В	2/8
GW 96 168	100 А	3	415 В	2/8
GW 96 169	125 А	3	415 В	2/8
Кол-во полюсов: 4П				
GW 96 134	32 А	4	415 В	1/3
GW 96 135	40 А	4	415 В	1/3
GW 96 176	63 А	4	415 В	1/2
GW 96 177	80 А	4	415 В	1/2
GW 96 178	100 А	4	415 В	1/2
GW 96 179	125 А	4	415 В	1/2

ПРИМЕЧАНИЯ: К этим аппаратам может быть подключен ТОЛЬКО вспомогательный контакт положения (GW96001 или GW96009, настроенный как контакт положения). Положение рычага может быть зафиксировано в положении "ON" или "OFF" с помощью GW96041. Для навесных замков с дужкой макс. Ø 8 мм.



GW 96 187

ПОВОРОТНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ СЕТИ ПОСТОЯННОГО ТОКА

Артикул	Кол-во полюсов	Ном. ток In	Ном. напр. DC	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 186	2П	25 А	600 В	3,5	1
GW 96 187	4П	32 А	1000 В	3,5	1

ПРИМЕЧАНИЕ: Категория применения DC21В. Эти выключатели-разъединители не подлежат объединению.

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ



GW 96 538

КОМПАКТНЫЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



Артикул	Ном. ток In	Макс. кол-во DIN-модулей	Номинальное напряжение	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П				
GW 96 531	16 A	1	250 В	3/12
GW 96 532	32 A	1	250 В	3/12
Кол-во полюсов: 2П				
GW 96 533	16 A	1	250-415 В	3/12
GW 96 534	32 A	1	250-415 В	3/12
Кол-во полюсов: 3П				
GW 96 535	16 A	1	250-415 В	1/12
GW 96 536	32 A	1	250-415 В	1/12
Кол-во полюсов: 4П				
GW 96 537	16 A	1	250-415 В	1/12
GW 96 538	32 A	1	250-415 В	1/12

ПРИМЕЧАНИЯ: выключатели-разъединители не могут объединяться с аксессуарами.

Они могут закрываться на замок с использованием аксессуара GW96041 в положении "ON" или "OFF". Для замков с дужкой макс. Ø 8 мм.

НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



GW 96 542

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ С ИНДИКАЦИЕЙ



Артикул	Ном. ток In	Характеристики	Макс. кол-во DIN-модулей	Номинальное напряжение	Упаковка
Кол-во полюсов: 1П					
GW 96 539	16 A	С красной индикаторной лампой	1	230 В	3/12
GW 96 540	32 A	С красной индикаторной лампой	1	230 В	1/12
Кол-во полюсов: 2П					
GW 96 541	16 A	С красной индикаторной лампой	1	230 В	1/12
GW 96 542	32 A	С красной индикаторной лампой	1	230 В	1/12

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ: LED индикатор.

ПРИМЕЧАНИЕ: они могут закрываться на замок с использованием аксессуара GW96041 в положении "ON" или "OFF". Для навесного замка с дужкой Ø 8 мм.

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ



GW 96 554

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ



Артикул	Ном. ток In	Кол-во полюсов	Макс. кол-во DIN-модулей	Номинальное напряжение	Упаковка
Тип: Двухпозиционный переключатель (1-2)					
GW 96 551	16 A	1П	1	250 В	3/12
GW 96 552	16 A	2П	1	250 В	1/12
Тип: Трёхпозиционный переключатель (1-0-2)					
GW 96 553	16 A	1П	1	250 В	3/12
GW 96 554	16 A	2П	1	250 В	1/12
Тип: Переключатель (1-2)					
GW 96 555	16 A	2П (1НО+1НЗ)	1	250 В	3/12
GW 96 556	32 A	2П (1НО+1НЗ)	1	250 В	1/12

ПРИМЕЧАНИЕ: они могут закрываться на замок с использованием аксессуара GW96041 в положении "ON" или "OFF". Для замков с дужкой макс. Ø 8 мм.

КУЛАЧКОВЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ



GW 96 851

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ВОЛЬТМЕТРА

Артикул	Описание	Характеристики	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 851	4 положения	Фаза - Нейтраль	16 А	690 В	3	1/4
GW 96 852	4 положения	Фаза - Фаза	16 А	690 В	3	1/4
GW 96 853	7 положений	Фаза - Фаза и Фаза - Нейтраль	16 А	690 В	3	1/4



GW 96 856

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ АМПЕРМЕТРА

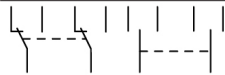
Артикул	Описание	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 856	4 положения	16 А	690 В	3	1/4

ПРИМЕЧАНИЯ: GW96856 может также использоваться в качестве управляющего однополюсного четырёхпозиционного переключателя на 3 направления.



GW 96 951

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ



Артикул	Описание	Характеристики	Ном. ток In	Номинальное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Кол-во полюсов: 2П						
GW 96 951	2 положения		16 А	690 В	3	1/4
GW 96 952	3 положения	0 центральный	16 А	690 В	3	1/4
GW 96 953	3 положения	С возвратом на 0	16 А	690 В	3	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: трёхпозиционный переключатель для управления электродвигателем, насосом и вентилятором, монтаж на DIN-рейку.

КОНТАКТОРЫ CTR



GW D6 703

КОНТАКТОРЫ



Артикул	Контакты	Напр. управления катушкой (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Ном. ток (AC-1/AC-7): 20 A - CTR20				
GW D6 701	1НО	230 В ac	1	6/24
GW D6 702	2НО	24 ac	1	6/24
GW D6 703	2НО	230 В ac	1	6/24
GW D6 705	2НЗ	230 В ac	1	6/24
GW D6 706	1НО+1НЗ	24 ac	1	6/24
GW D6 707	1НО+1НЗ	230 В ac	1	6/24
GW D6 708	3НО	230 В ac	2	3/12
GW D6 709	4НО	230 В ac	2	3/12
Ном. ток (AC-1/AC-7): 25 A - CTR25				
GW D6 711	2НО	24 ac/dc	2	3/12
GW D6 712	2НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 713	3НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 714	4НО	24 ac/dc	2	3/12
GW D6 715	4НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 716	4НЗ	24 ac/dc	2	3/12
GW D6 717	4НЗ	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 718	3НО+1НЗ	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
Ном. ток (AC-1/AC-7): 40 A - CTR40				
GW D6 721	2НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 722	3НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 723	4НО	24 ac/dc	3	2/8
GW D6 724	4НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 725	2НО+2НЗ	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
Ном. ток (AC-1/AC-7): 63 A - CTR63				
GW D6 731	2НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 732	3НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 733	4НО	24 ac/dc	3	2/8
GW D6 734	4НО	230 В ac - 220 В dc	3	2/8
GW D6 735	3НО+1НЗ	230 В ac - 220 В dc	3	2/8

НАЗНАЧЕНИЕ: используются для автоматического управления электрическими устройствами с большим числом операций. Переключение контактов происходит в обоих случаях: и когда есть возбуждение на катушке, и когда его нет. О возможности использования вне категорий AC-1/AC-7a узнайте в службе поддержки.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: могут быть снабжены вспомогательными контактами и пломбируемыми крышками для винтов.

ПРИМЕЧАНИЕ: рекомендуется использовать фальш-модули между соседними контакторами.



GW D6 742

КОНТАКТОРЫ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Артикул	Контакты	Напр. управления катушкой (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Ном. ток (AC-1/AC-7): 20 A - CTRM20				
GW D6 741	2НО	24 ac	1	6/24
GW D6 742	2НО	230 В ac	1	6/24
GW D6 743	2НЗ	230 В ac	1	6/24
GW D6 744	1НО+1НЗ	230 В ac	1	6/24
Ном. ток (AC-1/AC-7): 25 A - CTRM25				
GW D6 751	2НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 752	3НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12
GW D6 753	4НО	24 ac/dc	2	3/12
GW D6 754	4НО	230 В ac - 220 В dc	2	3/12

НАЗНАЧЕНИЕ: имеют три положения ручки-переключателя (А-О-І) для замыкания контактов вручную или постоянного размыкания контактов вне зависимости от внешних команд

Положение А: контактор работает в нормальном режиме

Положение О: контактор работает в ручном режиме (контакты блокируются механически)

Позиция І: контактор работает в ручном режиме (контакты работают вне зависимости от наличия напряжения на катушке). Когда на катушку подаётся напряжение, ручка переключателя автоматически переходит в положение А, сохраняя положение контактов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: могут быть снабжены вспомогательными контактами и пломбируемыми крышками для винтов

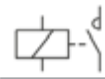
ПРИМЕЧАНИЕ: рекомендуется использовать фальш-модули между соседними контакторами.

МОНОСТАБИЛЬНЫЕ РЕЛЕ RLM



GW D6 624

МОНОСТАБИЛЬНОЕ РЕЛЕ 16 А



Артикул	Контакты	Напр. управления катушкой (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 601	1НО	8 ас	1	6/24
GW D6 602	1НО	12 ас	1	6/24
GW D6 603	1НО	24 ас	1	6/24
GW D6 604	1НО	230 В ас	1	6/24
GW D6 606	1 переключение	8 ас	1	6/24
GW D6 608	1 переключение	12 ас/dc	1	6/24
GW D6 610	1 переключение	24 ас/dc	1	6/24
GW D6 611	1 переключение	230 В ас	1	6/24
GW D6 617	1НО+1НЗ	12 ас	1	6/24
GW D6 618	1НО+1НЗ	24 ас	1	6/24
GW D6 619	1НО+1НЗ	230 В ас	1	6/24
GW D6 624	2НО	230 В ас	1	6/24
GW D6 626	2 переключения	8 ас	2	3/12
GW D6 627	2 переключения	12 ас	2	3/12
GW D6 629	2 переключения	24 ас/dc	2	3/12
GW D6 630	2 переключения	230 В ас	2	3/12
GW D6 632	4НО	12 ас	2	3/12
GW D6 633	4НО	24 ас	2	3/12
GW D6 634	4НО	230 В ас	2	3/12

ХАРАКТЕРИСТИКИ: моностабильное реле; контакты будут оставаться в замкнутом положении только до тех пор, пока на управляющую катушку подаётся питание.
НАЗНАЧЕНИЕ: управление цепями низкого напряжения с большим числом выключателей (освещение, отопление и системы вентиляции). Они имеют трёхпозиционные поворотные переключатели (А - О - I) для обеспечения возможности постоянного ручного размыкания/замыкания контактов вне зависимости от внешних команд:
Положение А: автоматическое действие подобно импульсному реле.
Положение О: действие подобно импульсному реле, управляемому вручную (контакты фиксируются в последнем положении).
Положение I: действие подобно импульсному реле, управляемому вручную (контакты замыкаются без необходимости дистанционного управления с возвратом в автоматический режим А в момент переключения рукоятки).

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОНТАКТОРОВ СТР И ИМПУЛЬСНЫХ РЕЛЕ RLM



GW D6 761

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ

Артикул	Контакты	Хар-ка контакта AC-15	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 761	2НО	6А (230В) 4А (400В)	0.5	1/12
GW D6 762	1НО+1НЗ	6А (230В) 4А (400В)	0.5	1/12

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о положении контактов (замкнуты или разомкнуты).
ПРИМЕЧАНИЕ: не более 1 вспомогательного контакта может быть подключено к каждому контактору. Устройства с катушкой, управляемой переменным/постоянным током, не могут оснащаться аксессуарами.



GW D6 766

ФАЛЬШ-МОДУЛЬ

Артикул	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 766	0.5	12

НАЗНАЧЕНИЕ: обеспечивает рассеивание тепла в случае смежной установки контакторов.
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕЖИМУ РАССЕИВАНИЯ ТЕПЛА:
- Комнатная температура до 40°C: 1 фальш-модуль на каждые 3 смежных устройства.
- Комнатная температура от 40°C до 55°C: 1 фальш-модуль на каждые 2 смежных устройства.



GW D6 764

ПЛОМБИРУЕМЫЕ КРЫШКИ ДЛЯ ВИНТОВ

Артикул	Подходит для для контактора	Кол-во штук	Упаковка
GW D6 763	Ширина 1 модуль	2	1/10
GW D6 764	Ширина 2 модуля	2	1/10
GW D6 765	Ширина 3 модуля	2	1/10

НАЗНАЧЕНИЕ: для опломбирования крышек винтов, и предотвращения доступа к подключению кабеля.

ИМПУЛЬСНЫЕ РЕЛЕ RLB



GW D6 652

ИМПУЛЬСНОЕ РЕЛЕ 16 А



Артикул	Контакты	Напр. управления катушкой (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 641	1NO	8 ас	1	6/24
GW D6 642	1NO	12 ас	1	6/24
GW D6 643	1NO	24 ас	1	6/24
GW D6 644	1NO	230 В ас	1	6/24
GW D6 646	1 переключение	8 ас	1	6/24
GW D6 647	1 переключение	12 ас	1	6/24
GW D6 648	1 переключение	24 ас	1	6/24
GW D6 649	1 переключение	24 dc	1	6/24
GW D6 650	1 переключение	230 В ас	1	6/24
GW D6 652	1NO+1H3	12 ас	1	6/24
GW D6 653	1NO+1H3	24 ас	1	6/24
GW D6 654	1NO+1H3	230 В ас	1	6/24
GW D6 657	2NO	12 ас	1	6/24
GW D6 658	2NO	24 ас	1	6/24
GW D6 659	2NO	230 В ас	1	6/24
GW D6 663	2 переключения	24 ас	2	3/12
GW D6 664	2 переключения	230 В ас	2	3/12
GW D6 667	4NO	12 ас	2	3/12
GW D6 668	4NO	24 ас	2	3/12
GW D6 669	4NO	230 В ас	2	3/12

ХАРАКТЕРИСТИКИ: бистабильное реле; каждый импульс, подаваемый на катушку, меняет положение контактов на противоположное.

НАЗНАЧЕНИЕ: управление линиями освещения в установках жилого и коммерческого секторов.

Возможно блокировать дистанционные команды, благодаря фронтальному переключателю ON/OFF.

Рукоятка сигнализирует о положении контактов и может использоваться для ручного управления.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ИМПУЛЬСНЫХ РЕЛЕ RLB



GW D6 676

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ

Артикул	Контакты	Хар-ка контакта AC-15	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 676	1 переключение	4А (230В)	0.5	1/20
GW D6 677	1NO+1H3	4А (230В)	0.5	1/20
GW D6 678	2NO	4А (230В)	0.5	1/20

НАЗНАЧЕНИЕ: сигнализирует о положении контактов (замкнуты или разомкнуты).

ПРИМЕЧАНИЕ: возможно использовать 1 вспомогательный контакт для каждого контактора/реле с катушкой переменного тока. Невозможно использовать аксессуары с катушкой постоянного тока.



GW D6 671

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Артикул	Функции	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 671	Центральное управление	0.5	1/20
GW D6 672	Групповое управление	0.5	1/20

ПРИМЕЧАНИЕ: Невозможно использовать аксессуары с катушкой постоянного тока.

НАЗНАЧЕНИЕ:

- GWD6671: используется для централизованного управления, позволяя одновременно переключать 2 и более реле в положение ON или OFF, вне зависимости от положения их контактов. Для реализации этой функции необходимо подключить этот аксессуар к каждому реле.
- GWD6672: используется для одновременного управления 2 или более группами централизованных реле из одной точки. Для реализации этой функции необходимо подключить этот аксессуар к каждой группе централизованных реле.

ПРИМЕР: Возможно реализовать централизованное управление группой реле, установленных на одном этаже здания (каждое реле должно быть снабжено GWD6671). Посредством GWD6672 возможно управлять из одного места 2 или более группами централизованных реле, установленных на разных этажах.



GW D6 766

ФАЛЬШ-МОДУЛЬ

Артикул	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 766	0.5	12

НАЗНАЧЕНИЕ: используется для обеспечения лучшего рассеивания тепла, когда несколько контакторов/реле установлены вплотную друг к другу.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РЕЖИМУ РАССЕИВАНИЯ ТЕПЛА:

- Рабочая температура до 40°C: без ограничений.
- Рабочая температура от 40°C до 55°C: без ограничения для катушек, управляемых переменным током, 1 фальш-модуль на каждые 3 смежных реле с катушками, управляемыми постоянным током.
- Рабочая температура от 55°C до 70°C: 1 фальш-модуль на каждые 3 смежных реле с катушками, управляемыми переменным током. В этих условиях невозможна смежная установка реле с катушками, управляемыми постоянным током.

РЕЛЕ КОНТРОЛЯ



GW 96 906

РЕЛЕ ПЕРЕГРУЗКИ ПО ТОКУ, ОДНОФАЗНОЕ - АС

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Ток управления (А)	Выходные контакты	Ток при замыкании (А)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 906	230 В ас	10	1 переключение	5	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль перегрузки: выходной контакт меняет своё положение, когда значение силы тока превышает "MAX".

Контроль минимального тока: выходной контакт меняет своё положение, когда значение силы тока падает ниже "MIN".

Функция "окно": выходной контакт меняет своё положение, когда значение силы тока выходит за пределы диапазона "MIN"- "MAX".

Диапазон настройки времени задержки срабатывания: от 0,1 с до 10 с.

Для трёх режимов работы предусмотрена функция памяти превышения установленного порога.

ПРИМЕЧАНИЕ: если необходимо контролировать токи выше, чем 10А, используйте трансформатор тока.

При необходимости, подключите выходной контакт к устройству (обычно, контактор), соответствующему характеристикам управляемой сети.



GW 96 907

РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ФАЗ - ДЛЯ 3-ФАЗНОЙ СЕТИ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Напр. упр-я (В)	Регулируемая асимметрия	Выходные контакты	Ток при замыкании (А)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 907	230/400 В ас	230/400 В ас	5% ... 25%	1 переключение	5	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль последовательности фаз: если проверка показывает, что порядок фаз нарушен, выходной контакт меняет свой статус.

Контроль наличия фазы или нейтрали: если одна из фаз или нейтраль пропадают, выходной контакт меняет свой статус.

Контроль симметрии: если измеренное значение отклонения превосходит установленный предел, выходной контакт меняет свой статус.

ПРИМЕЧАНИЕ: при необходимости, подключите выходной контакт к устройству (обычно, контактор), соответствующему характеристикам управляемой сети.



GW 96 908

РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПЯЖЕНИЯ - ДЛЯ 1-ФАЗНОЙ СЕТИ AC/DC

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Напр. упр-я (В)	Выходные контакты	Ток при замыкании (А)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 908	24 ac/dc - 230 В ac	24 ac/dc - 230 В ac	1 переключение	5	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль минимального напряжения: если измеренное значение напряжения ниже установленного предела, выходной контакт меняет свой статус. Контакт возвращается в рабочее положение, когда измеренное значение напряжения превосходит установленное с поправкой на гистерезис.

ПРИМЕЧАНИЕ: при необходимости, подключите выходной контакт к устройству (обычно, контактор), соответствующему характеристикам управляемой сети.



GW 96 909

РЕЛЕ КОНТРОЛЯ НАПЯЖЕНИЯ - ДЛЯ 3-ФАЗНОЙ СЕТИ AC

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Напр. упр-я (В)	Выходные контакты	Ток при замыкании (А)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 909	230/400 В ac	230/400 В ac	1 переключение	5	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: контроль минимального напряжения с регулируемым порогом: если измеренное значение напряжения одной из фаз ниже установленного предела, выходной контакт меняет свой статус.

Порог минимального напряжения может регулироваться в пределах от 160В до 240В (фаза-нейтраль).

ПРИМЕЧАНИЕ: при необходимости, подключите выходной контакт к устройству (обычно, контактор), соответствующему характеристикам управляемой сети.

P-COMFORT РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ НАГРУЗКОЙ



GW 96 916

РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ НАГРУЗКОЙ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Ном. ток In	Релейный контакт	Ток при замыкании (А)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 916	230 В ac	32 А	1 НЗ	16А AC1	2	1/6

НАЗНАЧЕНИЕ: реле P-Comfort управляет электрическими системами до 6 кВт.

В случае перегрузки P-Comfort препятствует включению любой электрической нагрузки, отключает только неприоритетные нагрузки.

После определённой задержки времени, P-Comfort автоматически деактивирует их, позволяя избежать неудобств для пользователя.

BIOCOMFORT



GW 96 339

ГЛАВНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ С ФУНКЦИЕЙ САМООБУЧЕНИЯ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Ном. ток In	Контрольное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 339	230 В ac	16 А	5 - 230 В dc	1	1/2

НАЗНАЧЕНИЕ: выключатель-разъединитель BIOCOMFORT снижает общий электромагнитный фон от подключённых электроприборов в спальне, когда они выключены.

Не нужно настраивать порог чувствительности реле вручную, потому что главный выключатель-разъединитель, благодаря функции самообучения, автоматически определяет значение мощности, потребляемой всеми нагрузками, и принимает его за порог срабатывания. Во время работы выключателя-разъединителя цепь ниже BIOCOMFORT находится под постоянным мониторинговым напряжением (5-230 В...). Это напряжение предотвращает формирование электромагнитных полей в спальном зоне, и необходимо для восстановления основного напряжения (230 В ac) в любой момент, когда нагрузка будет включена.

Серия 90 AM



GW 96 340

БАЗОВАЯ НАГРУЗКА

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Упаковка
GW 96 340	230 В ас	1/5

ПРИМЕЧАНИЕ: необходимая базовая нагрузка для люминесцентных ламп, ламп с низким потреблением, диммеров, электронных трансформаторов или нагрузок с потреблением ниже 30 мА (например, нагрузки с режимом stand-by).

ТАЙМЕРЫ

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ



GW 96 814

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ТАЙМЕР

Артикул	Напряжение управления (В)	Диапазон регулировки	Тип контактов	Номинальный ток, I _n	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 814	240...240 ac/dc	0,05 с - 100 ч	1 переключение	8 А	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: для активации и деактивации линии питания по расписанию.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может быть использован с кнопками с подсветкой.



GW 96 815

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ С АСИММЕТРИЧНЫМ ЦИКЛОМ

Артикул	Напряжение управления (В)	Диапазон регулировки	Тип контактов	Номинальный ток, I _n	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 815	12...240 ac/dc	0,05 с - 100 ч	1 переключение	8 А	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: позволяет управлять нагрузками по времени.

ПРИМЕЧАНИЕ: не может быть использован с кнопками с подсветкой.



GW 96 810

РЕЛЕ С ВЫДЕРЖКОЙ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОСВЕЩЕНИЕМ

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Диапазон регулировки	Тип контактов	Номинальный ток, I _n	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 810	230 В ас	30 с - 20 мин.	1 НО	16 А	1	1/8
GW 96 813	230 В ас	30 с - 20 мин.	1 НО	16 А	1	1/8

НАЗНАЧЕНИЕ: управление освещением в проходных зонах (лестницы, коридоры, холлы и т.п.) по времени.

ПРИМЕЧАНИЕ: таймер GW96813 имеет функцию кратковременного размыкания контактов, сигнализирующую о скором отключении.

ТАЙМЕРЫ



GW 96 831

АНАЛОГОВЫЕ ТАЙМЕРЫ

Артикул	Тип	Тип контактов	Номинальное напряжение (В)	Время авт. работы	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 830	Суточный	1 НО	230 В ас	Нет	1	1/8
GW 96 836	Суточный	1 НО	230 ас - 110 dc	50 ч	1	1/8
GW 96 831	Суточный	1 переключение	230 В ас - 130 В dc	150 ч	3	1/4
GW 96 832	Недельный	1 переключение	230 ас - 110 dc	150 ч	3	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: управление нагрузками в соответствии с суточной или недельной программой; особенно полезно, когда необходима работа устройств и систем по расписанию, для экономии или повышения уровня комфорта (вентиляция, освещение, отопление);

ПРИМЕЧАНИЕ: минимальный интервал для программирования: 30 минут (суточное), 3 часа (недельное).



GW 96 844

ТАЙМЕРЫ ЦИФРОВЫЕ, СУТОЧНЫЕ/НЕДЕЛЬНЫЕ

Артикул	Кол-во мест в памяти	Тип контактов	Номинальное напряжение (В)	Время авт. работы	Кол-во модулей	Упаковка
GW 96 846	50	1 переключение	230 В ас	3 года	1	1/4
GW 96 844	50	1 переключение	230 В ас	3 года	2	1/4
GW 96 845	50	2 переключения	230 В ас	3 года	2	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: позволяет оптимально управлять такими цепями, как освещение и отопление, для повышения уровня комфорта и снизить потребление электроэнергии.

ПРИМЕЧАНИЕ: каждое выбранное время заносится в память, макс. 50 значений. Минимальный интервал - 1 минута.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: экран с подсветкой и слот с батареей закрыты сдвижными панелями у моделей GW96844 и GW96845.

СУМЕРЕЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



GW 96 891

СУМЕРЕЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ (С ВНЕШНИМ ДАТЧИКОМ)

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Тип контактов	Регулировка яркости	Кол-во мест в памяти	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 891	230 В ас	1 переключение	2...500 люкс	50	3	1/2
GW 96 892	230 В ас	1 НО	2...500 люкс		1	1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ: GW96891 содержит цифровой таймер с мин. интервалом настройки 1 минута и батарей питания (3 года).

НАЗНАЧЕНИЕ: режим включения/выключения осветительных приборов зависит от уровня естественной освещенности.

Задержка включения позволяет избежать ложного срабатывания.



GW 96 895

ВНЕШНИЙ ДАТЧИК ДЛЯ СУМЕРЕЧНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW 96 895	Сумеречные выключатели	1

ПРИМЕЧАНИЕ: максимальная длина кабеля до сенсора - 100 м.

Серия 90 AM

ТАЙМЕР АСТРОНОМИЧЕСКИЙ



GW 96 821

АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ТАЙМЕР (БЕЗ ВНЕШНЕГО ДАТЧИКА)

Артикул	Номинальное напряжение (В)	Тип контактов	Время авт. работы	Кол-во модулей	Упаковка
GW 96 821	230 В ас	1 переключение	3 года	2	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: управляет включением и выключением уличного освещения подобно сумеречному выключателю, но без использования уличного датчика. Просто выберите одну из предлагаемых геолокаций для правильной работы устройства.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: экран с подсветкой и слот с батареей закрыты сдвижными панелями.

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

ВОЛЬТМЕТРЫ



GW 96 861

ОДНОФАЗНЫЕ АНАЛОГОВЫЕ ВОЛЬТМЕТРЫ С ПРЯМЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ - 40/60 ГЦ

Артикул	Шкала	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 861	0-300 В	1,5	3	1/4
GW 96 862	0-500 В	1,5	3	1/4



GW 96 867

ОДНОФАЗНЫЙ ЦИФРОВОЙ ВОЛЬТМЕТР С ПРЯМЫМ ПОДКЛЮЧЕНИЕМ

Артикул	Шкала	Напряжение питания	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 867	0-500 В	230 В ас	0,5	2	1/4

АМПЕРМЕТРЫ



GW 96 871

АНАЛОГОВЫЕ АМПЕРМЕТРЫ - 40/60 ГЦ

Артикул	Макс. ток, I _{max}	Подключение	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 871	10 А	Прямой	1,5	3	1/4
GW 96 872	20 А	Прямой	1,5	3	1/4
GW 96 873	30 А	Прямой	1,5	3	1/4
GW 96 878	5 А	Через трансформатор тока 5А	1,5	3	1/4

ПРИМЕЧАНИЕ: GW96878 не имеет шкалы. Выберите наиболее подходящую из числа сменных, основываясь на характеристиках первичной обмотки трансформатора тока.



СМЕННЫЕ ШКАЛЫ ДЛЯ АМПЕРМЕТРА GW96878

Артикул	Шкала (А)	Упаковка
GW 96 971	40	1/10
GW 96 972	50	1/10
GW 96 973	60	1/10
GW 96 974	100	1/10
GW 96 975	150	1/10
GW 96 976	250	1/10
GW 96 977	400	1/10
GW 96 978	600	1/10
GW 96 979	1000	1/10
GW 96 980	1200	1/10
GW 96 981	1500	1/10



GW 96 879

ЦИФРОВОЙ АМПЕРМЕТР С ПОДКЛЮЧЕНИЕМ ЧЕРЕЗ ТРАНСФОРМАТОР ТОКА

Артикул	Макс. ток, I _{max}	Напряжение питания	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 879	5-999 А	230 В ac	0,5	2	1/4

ПРИМЕЧАНИЕ: для подключения используется трансформатор тока (до 1000А) со вторичной обмоткой на 5А.

СЧЁТЧИКИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



GW D6 801

СЧЁТЧИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ОДНОФАЗНЫЙ ЦИФРОВОЙ ДЛЯ ПРЯМОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Артикул	Тип MID	Кол-во разрядов	Класс точности	Макс. ток (А)	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 801	Нет	5 + 2	1	32 А	230 В ac	1	1/5

НАЗНАЧЕНИЕ: измеряет и выводит на экран данные о значениях активной энергии (выделяемой и потребляемой), мгновенной активной мощности (выделяемой и потребляемой), напряжении, тока, реактивной мощности и частоты.

При помощи интерфейса GW90876 можно передавать измеренные значения в систему по шине KNX.



GW D6 808

СЧЁТЧИК ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ТРЁХФАЗНЫЙ ЦИФРОВОЙ - IP20 - МОНТАЖ НА DIN-РЕЙКУ

Артикул	Тип MID	Кол-во разрядов	Класс точности	Подключение	Номинальное напряжение (В)	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW D6 806	Нет	6 + 2	1 (акт. энергия) 2 (реакт. энергия)	Прямое (I _{max} =80 А)	400 В ac	4	1/2
GW D6 808	Нет	6 + 2	1 (акт. энергия) 2 (реакт. энергия)	Через трансформатор тока 5А	400 В ac	4	1/2

НАЗНАЧЕНИЕ: измеряет и выводит на экран данные о значениях активной энергии (экспортируемой и импортируемой) и мгновенной активной мощности (экспортируемой и импортируемой). Можно передавать измеренные значения в систему KNX, при помощи интерфейса GW90876.

ХАРАКТЕРИСТИКИ: счётчики имеют по 2 импульсных выхода для дистанционного контроля потребления энергии.

Серия 90 AM



GW 90 876

KNX ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ОДНОФАЗНОГО И ТРЁХФАЗНОГО СЧЁТЧИКОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Артикул	Технология	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 90 876	KNX	1	1/5

ХАРАКТЕРИСТИКИ: Конфигурирование при помощи ПО ETS.
НАЗНАЧЕНИЕ: использует шину KNX BUS для передачи значений энергии и мощности, измеренных при помощи счётчиков GWD6801, GWD6806 и GWD6808. KNX-интерфейс оптически связан с электросчётчиком энергии (устройства должны быть установлены рядом).
ПРИМЕЧАНИЯ: укомплектован клеммами подключения шины.

СЧЁТЧИК ВРЕМЕНИ НАРАБОТКИ



GW 96 881

СЧЁТЧИК ВРЕМЕНИ НАРАБОТКИ

Артикул	Кол-во разрядов	Точность	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 881	5 + 2	1/100 ч (36 с)	2	1/4

НАЗНАЧЕНИЕ: подсчёт времени работы электрических устройств (моторы, машины, инструменты и т.п.).

МУЛЬТИМЕТР



GW 96 897

МУЛЬТИМЕТР

Артикул	Тип дисплея	Номинальное напряжение (В)	Единицы измерения	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 897	LED 3 блока на 3 линии	230 В ac	В, А	0,5	2	1/4

ПРИМЕЧАНИЕ: для подключения используется трансформатор тока (до 1000А) со вторичной обмоткой на 5А.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР СЕТИ



GW 96 899

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ АНАЛИЗАТОР СЕТИ

Артикул	Тип дисплея	Единицы измерения	Класс точности	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 899	LCD	В, А, Гц, Вт, ВА, кВтч, кварч	2	4	1/2

ПРИМЕЧАНИЕ: для подключения используется трансформатор тока со вторичной обмоткой на 5А. Все результаты измерений передаются посредством RS485 (MODBUS RTU).

ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА



GW 96 452

ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА, ВТОРИЧНАЯ ЦЕПЬ - 5A

Артикул	Первичный ток	Первичная цепь с шиной	Первичная обмотка с кабелем	Характеристики	Класс точности	Упаковка
GW 96 441	15 A	Обмотка		3 VA	1	1
GW 96 442	25 A	Обмотка		3 VA	1	1
GW 96 443	40 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	2 VA	3	1
GW 96 444	50 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	2 VA	3	1
GW 96 445	60 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	3 VA	3	1
GW 96 446	100 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	3 VA	1	1
GW 96 447	150 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	3 VA	0.5	1
GW 96 448	250 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	5 VA	0.5	1
GW 96 449	400 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	6 VA	0.5	1
GW 96 450	600 A	Шина 30x10 мм макс.	Кабель Ø23 мм макс.	10 VA	0.5	1
GW 96 451	1000 A	Шина 64x20 мм макс.	Кабель Ø50 мм макс.	20 VA	0.5	1
GW 96 452	1200 A	Шина 64x20 мм макс.	Кабель Ø50 мм макс.	20 VA	0.5	1
GW 96 453	1500 A	Шина 64x20 мм макс.	Кабель Ø50 мм макс.	30 VA	0.5	1

ХАРАКТЕРИСТИКИ: два типа: с первичной обмоткой (подключение проводника к клеммам трансф-ра) и без таковой (обмоткой служит сам проводник - кабель/шина - проходящий сквозь трансф-р). Трансформаторы до 600 A могут устанавливаться на DIN-рейку.

НАЗНАЧЕНИЕ: позволяют измерять силу тока в цепи с помощью аналогового или цифрового амперметра; подают на вторичную обмотку ток, по величине пропорциональный току в первичной обмотки.

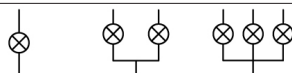
УСТРОЙСТВА СИГНАЛИЗАЦИИ

ИНДИКАТОРЫ



GW 96 592

ИНДИКАТОРЫ



Артикул	Тип	Цвет	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Номинальное напряжение: 12-24-48 В ac/dc				
GW 96 586	Одиночный	Красный	1	1/12
GW 96 587	Одиночный	Зелёный	1	1/12
GW 96 588	Одиночный	Жёлтый	1	1/12
GW 96 589	Одиночный	Синий	1	1/12
GW 96 590	Одиночный	Белый	1	1/12
Номинальное напряжение: 230 В ac				
GW 96 581	Одиночный	Красный	1	3/12
GW 96 582	Одиночный	Зелёный	1	3/12
GW 96 583	Одиночный	Жёлтый	1	3/12
GW 96 584	Одиночный	Синий	1	3/12
GW 96 585	Одиночный	Белый	1	3/12
GW 96 591	Двойной	Зелёный/Красный	1	1/12
GW 96 592	Тройной	Красный	1	1/12

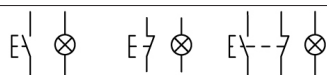
ХАРАКТЕРИСТИКИ: LED индикатор.

КНОПОЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ИНДИКАЦИЕЙ



GW 96 568

КНОПОЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ С ИНДИКАЦИЕЙ



Артикул	Контакты	Цвет инд. лампы	Характеристики	Ном. ток In	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Ном. напряжение лампы: 12-24-48 В ac/dc						
GW 96 570	1 НО	Зелёный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12
GW 96 571	1 НЗ	Красный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12
Ном. напряжение лампы: 230 В ac						
GW 96 566	1 НО	Зелёный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12
GW 96 567	1 НЗ	Красный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12
GW 96 568	1 НО + 1 НЗ	Зелёный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12
GW 96 569	1 НО + 1 НЗ	Красный	Кнопочный переключатель	16 A	1	1/12

ХАРАКТЕРИСТИКИ: LED индикатор.

КНОПОЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕЗ ИНДИКАЦИИ



GW 96 565

КНОПОЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ					
Артикул	Контакты	Характеристики	Ном. ток In	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
Номинальное напряжение: 230 В ас					
GW 96 561	1 NO	Кнопочный переключатель	16 А	1	3/12
GW 96 562	1 НЗ	Кнопочный переключатель	16 А	1	3/12
GW 96 563	1 NO + 1 НЗ	Кнопочный переключатель	16 А	1	1/12
GW 96 564	1 NO / 1 NO	Двойной кнопочный перекл. (серый/серый)	16 А	1	1/12
GW 96 565	1 NO / 1 НЗ	Двойной кнопочный перекл. (зелёный/красный)	16 А	1	1/12

ЗВОНКИ И ЗУММЕРЫ



GW 96 402

ЗВОНКИ				
Артикул	Номинальное напряжение	Потребление	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 401	12 В	5 ВА	1	12
GW 96 402	230 В	10 ВА	1	12
GW 96 403	230 В	6.1 ВА	2	6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: GW96403 подключается к трансформатору SELV 24В ас.

НАЗНАЧЕНИЕ: Звуковая сигнализация о событии/действии, для жилого или коммерческого секторов.



GW 96 408

ЗУММЕРЫ				
Артикул	Номинальное напряжение	Потребление	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 406	12 В	5 ВА	1	12
GW 96 407	230 В	10 ВА	1	12
GW 96 408	230 В	6.1 ВА	2	6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: GW96408 подключается к трансформатору SELV 24В ас.

НАЗНАЧЕНИЕ: Звуковая сигнализация о событии/действии, для жилого или коммерческого секторов.



GW 96 411

КОМБИНИРОВАННОЕ УСТРОЙСТВО - ТРАНСФОРМАТОР-ЗВОНОК-ЗУММЕР				
Артикул	Номинальное напряжение	Потребление	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 411	230 В	3.8 ВА	2	4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: GW96411 подключается к трансформатору SELV 24В ас.

ТРАНСФОРМАТОРЫ



GW 96 421

ЗВОНКОВЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ

Артикул	Номинальная мощность	Первичное напряжение	Вторичное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 421	6 BA (12 В) 4 BA (8 В) 2 BA (4 В)	230 В	4+8=12 В	2	6
GW 96 422	6 BA (24 В) 3 BA (12 В)	230 В	12+12=24 В	2	6
GW 96 423	10BA (12В)/ 6,6BA (8В)/ 3,3BA (4В)	230 В	4+8=12 В	2	6
GW 96 424	10BA (24В)/ 5BA (12В)	230 В	12+12=24 В	2	6
GW 96 425	15BA (12В)/ 10BA (8В)/ 5BA (4В)	230 В	4+8=12 В	2	6
GW 96 426	15BA (24В)/ 7,5BA (12В)	230 В	12+12=24 В	2	6
GW 96 431	30BA(12В)/20BA(8В)/10BA(4В)	230 В	4+8=12 В	3	4
GW 96 432	30BA(24В)/15BA(12В)	230 В	12+12=24 В	3	4
GW 96 433	40BA(12В)/27BA(8В)/13BA(4В)	230 В	4+8=12 В	3	4
GW 96 434	40BA(24В)/20BA(12В)	230 В	12+12=24 В	3	4

НАЗНАЧЕНИЕ: сети SELV с напряжением, не превышающим 24В.

Устройства обеспечивают электрическое разделение первичной и вторичной цепей, обеспечивая питание звонков и подобных устройств непродолжительного действия. Также могут служить источником питания для независимых распределителей GW96011 с напряжением, не превышающим 24В ас. Для того, чтобы узнать макс. число распределителей, питаемых от одного трансформатора, см. таблицу технических характеристик.



GW 96 781

ТРАНСФОРМАТОРЫ ДЛЯ ЗВОНКОВ И ЗУММЕРОВ

Артикул	Номинальная мощность	Первичное напряжение	Вторичное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 781	8 BA	230 В	8 В	2	1/6
GW 96 782	12 BA	230 В	24 В	4	1/3



GW 96 783

ЗАГЛУШКИ ДЛЯ КОНТАКТОВ

Артикул	Подходит для	Упаковка
GW 96 783	GW96781	1/50



GW 96 323

ЗАЩИТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ

Артикул	Номинальная мощность	Первичное напряжение	Вторичное напряжение	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 321	15BA (12/24В)	230 В	12+12=24 В	3	4
GW 96 322	25 BA (12/24В)	230 В	12+12=24 В	3	4
GW 96 323	40BA (12/24В)	230 В	12+12=24 В	4	1
GW 96 324	63 BA (12/24В)	230 В	12+12=24 В	6	1

Серия 90 AM

ПРОЧИЕ УСТРОЙСТВА

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА НА DIN-РЕЙКУ



GW 96 523

РОЗЕТКИ ДЛЯ МОНТАЖА НА DIN-РЕЙКУ

Артикул	Кол-во полюсов	Стандарт	Номинальное напряжение (В)	Ном. ток In	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 96 522	2К+3	Немецкий	250 В ac	16 А	2,5	2/8
GW 96 523	2К+3	Немецкий, с крышкой	250 В ac	16 А	2,5	2/8
GW 96 524	2К+3	Французский	250 В ac	16 А	2,5	2/8
GW 96 525	2К+3	Итальянский/Немецкий	250 В ac	10/16 А	2,5	2/8
GW 96 526	2К+3	Датский	250 В ac	16 А	2,5	2/8

* 10А - итальянский стандарт/ 16А - немецкий

УСТРОЙСТВА CHORUS МОНТАЖА НА DIN-РЕЙКУ

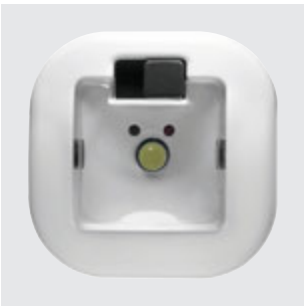


GW 10 204

РОЗЕТКИ, ИТАЛЬЯНСКИЙ/НЕМЕЦКИЙ СТАНДАРТ - 250В AC

Артикул	Описание	Контакт заземления	Тип розетки	Для контактов	Кол-во мод. Chorus	Упаковка
GW 10 204	2К+3 - 10/16 А	Бок. и центр.	P30-P17	Ø4/4,8/5	2	6/48

ХАРАКТЕРИСТИКИ: с защитными шторками.



GW 10 661

СЪЁМНАЯ АВАРИЙНАЯ ЛАМПА

Артикул	Напряжение питания	Батареи питания	Время авт. работы	Лампа	Упаковка
GW 10 661	230 В ac - 50/60 Гц	Ni-Mh	2 ч.	LED	1/6

ХАРАКТЕРИСТИКИ: оборудована 3-хпозиционным переключателем на лицевой панели: аварийный режим, ночной и ВЫКЛ. Совместима со всеми розетками немецкого, итальянского и французского стандартов. Особо яркая белая LED лампа.



GW 16 841

СУППОРТЫ ДЛЯ МОНТАЖА УСТРОЙСТВ CHORUS НА РЕЙКУ DIN

Артикул	Описание	Кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 16 841	1 модуль	1,5	5/300
GW 16 842	2 модуля	3	5/150
GW 16 843	3 модуля	4	5/50

ХАРАКТЕРИСТИКИ: система ручного разъединения для устройств Chorus, без инструмента.
ПРИМЕЧАНИЯ: будьте внимательны, когда устанавливаете устройства с большой глубиной на рейку DIN (двухполюсные поворотные переключатели, электронные выключатели для высоких нагрузок, датчики движения и ресиверы, реле, розетки немецкого стандарта с фронтальными клеммами, розетки британского стандарта, розетки с блокировкой, розетки для электробритв, блоки питания USB, адаптеры USB и HDMI, миниатюрные автоматические выключатели и ВДТ, аварийные лампы, звонки и зуммеры, термостаты, датчики утечки воды и газа, блоки питания, таймеры, диммеры, сенсорные устройства управления, электронные кнопочные выключатели с блокировкой и т.д.): оставьте место для правильной подводки кабеля.

УСТРОЙСТВА И СУППОРТЫ SYSTEM ДЛЯ МОНТАЖА НА DIN-РЕЙКУ



GW 20 246

РОЗЕТКИ, ИТАЛЬЯНСКИЙ/НЕМЕЦКИЙ СТАНДАРТ - 250В АС

Артикул	Описание	Контакт заземления	Тип	Для контактов	Кол-во мод. SYSTEM	Упаковка
GW 20 246	2К+З - 10/16 А	Бок. и центр.	P30 - P17	Ø4/4,8/5	2	30/120

ХАРАКТЕРИСТИКИ: с защитными шторками.



GW 20 833

СЪЁМНАЯ АВАРИЙНАЯ ЛАМПА

Артикул	Напряжение питания	Батареи питания	Время авт. раб.	Тип лампы	Кол-во мод. SYSTEM	Упаковка
GW 20 833	230 В ас - 50/60 Гц	Ni-Mh	2 ч.	Белый светодиод	2	1/4

ХАРАКТЕРИСТИКИ: оборудовано переключателем задержки включения на лицевой панели. Сменные батареи (4,8В 40мАч).

НАЗНАЧЕНИЕ: в соответствии со стандартом IEC 60364.



GW 26 409

СУППОРТЫ ДЛЯ МОНТАЖА УСТРОЙСТВ SYSTEM НА DIN-РЕЙКУ

Артикул	Описание	Макс. кол-во DIN-модулей	Упаковка
GW 26 409	1 модуль	1,5	5/300
GW 26 410	2 модуля	3	5/150

ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW10			
GW 10 204	6/48	3600	94
GW 10 661	1/6	1932	94
GW16			
GW 16 841	5/300	2400	94
GW 16 842	5/150	1200	94
GW 16 843	5/50	800	94
GW20			
GW 20 246	30/120	7200	95
GW 20 833	1/4	1248	95
GW26			
GW 26 409	5/300	10800	95
GW 26 410	5/150	5400	95
GW72			
GW 72 101	10/100	10000	73
GW 72 103	10/30	3000	73
GW 72 104	10/100	10000	73
GW 72 105	10/100	10000	73
GW 72 107	10/100	10000	73
GW 72 108	10/100	10000	73
GW 72 109	10/100	10000	73
GW 72 110	10/100	10000	73
GW 72 111	10/100	19500	73
GW 72 112	10/100	19500	73
GW 72 113	10/100	19500	73
GW 72 114	10/100	19500	73
GW 72 115	10/100	19500	73
GW 72 116	10/100	19500	73
GW 72 117	10/100	19500	73
GW 72 121	10/100	19500	73
GW 72 122	10/100	19500	73
GW 72 123	10/100	19500	73
GW 72 124	10/100	4000	73
GW 72 131	10	32000	73
GW 72 132	10	32000	73
GW 72 133	10	32000	73
GW 72 134	10	32000	73
GW 72 135	10	32000	73
GW 72 136	10	32000	73
GW90			
GW 90 005	6/24	1536	22
GW 90 006	6/24	1536	22
GW 90 007	6/24	1536	22
GW 90 008	6/24	1536	22
GW 90 009	6/24	1536	22
GW 90 010	6/24	1536	22
GW 90 011	6/24	0	22
GW 90 022	6/24	1536	22
GW 90 025	6/24	3840	22
GW 90 026	6/24	3840	22
GW 90 027	6/24	3840	22
GW 90 028	6/24	3840	22
GW 90 029	6/24	3840	22
GW 90 030	6/24	2304	22
GW 90 031	6/24	1536	22
GW 90 045	6/24	2304	22
GW 90 046	6/24	3840	22

код	количество		Page
	упаковка	коробка	
GW 90 047	6/24	3840	22
GW 90 048	6/24	1536	22
GW 90 049	6/24	1536	22
GW 90 050	6/24	1536	22
GW 90 051	6/24	1536	22
GW 90 065	3/12	768	22
GW 90 066	3/12	768	22
GW 90 067	3/12	768	22
GW 90 068	3/12	768	22
GW 90 069	3/12	768	22
GW 90 070	3/12	768	22
GW 90 071	3/12	768	22
GW 90 085	3/12	768	23
GW 90 086	3/12	768	23
GW 90 087	3/12	768	23
GW 90 088	3/12	768	23
GW 90 089	3/12	768	23
GW 90 090	3/12	768	23
GW 90 091	3/12	0	23
GW 90 225	6/24	2304	23
GW 90 226	6/24	3840	23
GW 90 227	6/24	3840	23
GW 90 228	6/24	2304	23
GW 90 229	6/24	2304	23
GW 90 230	6/24	1536	23
GW 90 231	6/24	1536	23
GW 90 245	6/24	2304	23
GW 90 246	6/24	3840	23
GW 90 247	6/24	3840	23
GW 90 248	6/24	1536	23
GW 90 249	6/24	1536	23
GW 90 250	6/24	1536	23
GW 90 251	6/24	1536	23
GW 90 265	3/12	768	23
GW 90 266	3/12	768	23
GW 90 267	3/12	1152	23
GW 90 268	3/12	384	23
GW 90 269	3/12	768	23
GW 90 270	3/12	768	23
GW 90 271	3/12	768	23
GW 90 285	3/12	768	23
GW 90 286	3/12	768	23
GW 90 287	3/12	1152	23
GW 90 288	3/12	768	23
GW 90 289	3/12	768	23
GW 90 290	3/12	1152	23
GW 90 291	3/12	768	23
GW 90 325	6/24	1536	24
GW 90 326	6/24	1536	24
GW 90 327	6/24	1536	24
GW 90 328	6/24	3840	24
GW 90 329	6/24	1536	24
GW 90 330	6/24	1536	24
GW 90 331	6/24	1536	24
GW 90 345	6/24	0	24
GW 90 346	6/24	0	24
GW 90 347	6/24	0	24
GW 90 348	6/24	1536	24
GW 90 349	6/24	1152	24
GW 90 350	6/24	1536	24
GW 90 351	6/24	1536	24

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	
GW 90 425	6/24	1536	24
GW 90 426	6/24	1536	24
GW 90 427	6/24	1536	24
GW 90 428	6/24	1536	24
GW 90 429	6/24	1536	24
GW 90 430	6/24	1536	24
GW 90 431	6/24	864	24
GW 90 445	6/24	1536	24
GW 90 446	6/24	2304	24
GW 90 447	6/24	1536	24
GW 90 448	6/24	1536	24
GW 90 449	6/24	1536	24
GW 90 450	6/24	1536	24
GW 90 451	6/24	1536	24
GW 90 602	6/24	2304	22
GW 90 605	6/24	2304	22
GW 90 606	6/24	3840	22
GW 90 607	6/24	3840	22
GW 90 608	6/24	3840	22
GW 90 609	6/24	1536	22
GW 90 610	6/24	3840	22
GW 90 876	1/5	960	90
GW 90 893	1/4	220	20
GW 90 896	1/4	168	21
GW 90 901 N	1/4	216	17
GW 90 902 N	1/4	216	17
GW 90 911	1/4	132	17
GW 90 912	1/4	0	17
GW 90 913	1/4	132	17
GW 90 921	1/2	96	18
GW 90 922	1/2	160	18
GW 90 923	1/2	160	18
GW 90 927	1/2	96	18
GW 90 928	1/2	160	18
GW 90 929	1/2	96	18
GW 90 966	1/4	220	19
GW 90 967	1/4	220	64
GW 90 968	1/4	184	19
GW 90 969	1/4	184	64
GW 90 986	1/4	216	20
GW 90 988	1/4	108	20
GW 90 992	1	280	21
GW91			
GW 91 505	12/120	6000	25
GW 91 506	12/120	6000	25
GW 91 507	12/120	6000	25
GW 91 508	12/120	6000	25
GW 91 509	12/120	6000	25
GW 91 510	12/120	6000	25
GW 91 511	12/120	6000	25
GW 91 512	12/120	3360	25
GW 91 513	12/120	6000	25
GW 91 525	6/60	1680	25
GW 91 526	6/60	1680	25
GW 91 527	6/60	3000	25
GW 91 528	6/60	1680	25
GW 91 529	6/60	1680	25
GW 91 530	6/60	3000	25
GW 91 531	6/60	1680	25
GW 91 532	6/60	1680	25

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 91 533	6/60	1680	25
GW 91 545	6/60	1680	25
GW 91 546	6/60	3000	25
GW 91 547	6/60	3000	25
GW 91 548	6/60	3000	25
GW 91 549	6/60	3000	25
GW 91 550	6/60	3000	25
GW 91 551	6/60	3000	25
GW 91 552	6/60	3000	25
GW 91 553	6/60	3000	25
GW 91 565	4/40	1120	25
GW 91 566	4/40	1120	25
GW 91 567	4/40	2000	25
GW 91 568	4/40	2000	25
GW 91 569	4/40	2000	25
GW 91 570	4/40	2000	25
GW 91 571	4/40	2000	25
GW 91 572	4/40	2000	25
GW 91 573	4/40	2000	25
GW 91 585	3/30	840	25
GW 91 586	3/30	840	25
GW 91 587	3/30	840	25
GW 91 588	3/30	840	25
GW 91 589	3/30	840	25
GW 91 590	3/30	1500	25
GW 91 591	3/30	1500	25
GW 91 592	3/30	840	25
GW 91 593	3/30	1500	25

GW92			
GW 92 001	6/24	1536	28
GW 92 002	6/24	2304	28
GW 92 003	6/24	1536	28
GW 92 004	6/24	2304	28
GW 92 005	6/24	3840	28
GW 92 006	6/24	3840	28
GW 92 007	6/24	3840	28
GW 92 008	6/24	3840	28
GW 92 009	6/24	3840	28
GW 92 010	6/24	3840	28
GW 92 011	6/24	3840	28
GW 92 012	6/24	3840	28
GW 92 013	6/24	3840	28
GW 92 014	6/24	1536	28
GW 92 021	3/12	768	28
GW 92 022	3/12	768	28
GW 92 023	3/12	768	28
GW 92 024	3/12	768	28
GW 92 025	3/12	1152	28
GW 92 026	3/12	1920	28
GW 92 027	3/12	1920	28
GW 92 028	3/12	1920	28
GW 92 029	3/12	1920	28
GW 92 030	3/12	1920	28
GW 92 031	3/12	1920	28
GW 92 032	3/12	1920	28
GW 92 033	3/12	1920	28
GW 92 034	3/12	768	28
GW 92 041	3/12	768	28
GW 92 042	3/12	768	28
GW 92 043	3/12	768	28

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 92 044	3/12	768	28
GW 92 045	3/12	1152	28
GW 92 046	3/12	1920	28
GW 92 047	3/12	1920	28
GW 92 048	3/12	1920	28
GW 92 049	3/12	1920	28
GW 92 050	3/12	1920	28
GW 92 051	3/12	1152	28
GW 92 052	3/12	1920	28
GW 92 053	3/12	1920	28
GW 92 054	3/12	768	28
GW 92 061	2/8	512	28
GW 92 062	2/8	512	28
GW 92 063	2/8	512	28
GW 92 064	2/8	512	28
GW 92 065	2/8	512	28
GW 92 066	2/8	1280	28
GW 92 067	2/8	1280	28
GW 92 068	2/8	1280	28
GW 92 069	2/8	1280	28
GW 92 070	2/8	1280	28
GW 92 071	2/8	1280	28
GW 92 072	2/8	1280	28
GW 92 073	2/8	1280	28
GW 92 074	2/8	512	28
GW 92 081	1/3	348	29
GW 92 082	1/3	348	29
GW 92 083	1/3	348	29
GW 92 084	1/3	348	29
GW 92 085	1/3	261	29
GW 92 086	1/3	609	29
GW 92 087	1/3	960	29
GW 92 088	1/3	880	29
GW 92 089	1/3	912	29
GW 92 090	1/3	960	29
GW 92 091	1/3	912	29
GW 92 092	1/3	912	29
GW 92 093	1/3	912	29
GW 92 094	1/3	348	29
GW 92 105	6/24	2304	26
GW 92 106	6/24	3840	26
GW 92 107	6/24	1536	26
GW 92 108	6/24	3840	26
GW 92 109	6/24	3840	26
GW 92 110	6/24	3840	26
GW 92 111	6/24	3840	26
GW 92 112	6/24	3840	26
GW 92 125	3/12	768	26
GW 92 126	3/12	1920	26
GW 92 127	3/12	768	26
GW 92 128	3/12	1920	26
GW 92 129	3/12	768	26
GW 92 130	3/12	768	26
GW 92 131	3/12	768	26
GW 92 132	3/12	768	26
GW 92 145	3/12	768	26
GW 92 146	3/12	768	26
GW 92 147	3/12	768	26
GW 92 148	3/12	768	26
GW 92 149	3/12	768	26
GW 92 150	3/12	768	26

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 92 151	3/12	768	26
GW 92 152	3/12	768	26
GW 92 165	2/8	512	26
GW 92 166	2/8	512	26
GW 92 167	2/8	512	26
GW 92 168	2/8	1280	26
GW 92 169	2/8	1280	26
GW 92 170	2/8	1280	26
GW 92 171	2/8	768	26
GW 92 172	2/8	768	26
GW 92 185	1/3	348	26
GW 92 186	1/3	348	26
GW 92 187	1/3	348	26
GW 92 188	1/3	348	26
GW 92 189	1/3	348	26
GW 92 190	1/3	348	26
GW 92 191	1/3	522	26
GW 92 192	1/3	348	26
GW 92 205	6/24	2304	30
GW 92 206	6/24	3840	30
GW 92 207	6/24	3840	30
GW 92 208	6/24	3840	30
GW 92 209	6/24	3840	30
GW 92 210	6/24	3840	30
GW 92 211	6/24	3840	30
GW 92 212	6/24	1536	30
GW 92 213	6/24	2304	30
GW 92 214	6/24	1536	30
GW 92 245	3/12	768	30
GW 92 246	3/12	768	30
GW 92 247	3/12	768	30
GW 92 248	3/12	768	30
GW 92 249	3/12	768	30
GW 92 250	3/12	768	30
GW 92 251	3/12	768	30
GW 92 252	3/12	768	30
GW 92 253	3/12	768	30
GW 92 254	3/12	768	30
GW 92 265	2/8	512	30
GW 92 266	2/8	512	30
GW 92 267	2/8	1280	30
GW 92 268	2/8	512	30
GW 92 269	2/8	768	30
GW 92 270	2/8	768	30
GW 92 271	2/8	512	30
GW 92 272	2/8	512	30
GW 92 273	2/8	512	30
GW 92 274	2/8	512	30
GW 92 285	1/3	609	30
GW 92 286	1/3	348	30
GW 92 287	1/3	609	30
GW 92 288	1/3	348	30
GW 92 289	1/3	348	30
GW 92 290	1/3	348	30
GW 92 291	1/3	348	30
GW 92 292	1/3	348	30
GW 92 293	1/3	348	30
GW 92 294	1/3	348	30
GW 92 305	6/24	1536	27
GW 92 306	6/24	3840	27
GW 92 307	6/24	1536	27

ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 92 308	6/24	3840	27
GW 92 309	6/24	3840	27
GW 92 310	6/24	3840	27
GW 92 311	6/24	3840	27
GW 92 312	6/24	1536	27
GW 92 325	3/12	0	27
GW 92 326	3/12	768	27
GW 92 327	3/12	0	27
GW 92 328	3/12	0	27
GW 92 329	3/12	768	27
GW 92 330	3/12	768	27
GW 92 331	3/12	768	27
GW 92 332	3/12	768	27
GW 92 345	3/12	768	27
GW 92 346	3/12	768	27
GW 92 347	3/12	0	27
GW 92 348	3/12	768	27
GW 92 349	3/12	768	27
GW 92 350	3/12	768	27
GW 92 351	3/12	768	27
GW 92 352	3/12	768	27
GW 92 365	2/8	0	27
GW 92 366	2/8	512	27
GW 92 367	2/8	0	27
GW 92 368	2/8	256	27
GW 92 369	2/8	512	27
GW 92 370	2/8	512	27
GW 92 371	2/8	512	27
GW 92 372	2/8	512	27
GW 92 385	1/3	348	27
GW 92 386	1/3	348	27
GW 92 387	1/3	348	27
GW 92 388	1/3	348	27
GW 92 389	1/3	348	27
GW 92 390	1/3	348	27
GW 92 391	1/3	348	27
GW 92 392	1/3	348	27
GW 92 405	6/24	1536	31
GW 92 406	6/24	1536	31
GW 92 407	6/24	1536	31
GW 92 408	6/24	1536	31
GW 92 409	6/24	1536	31
GW 92 410	6/24	1536	31
GW 92 411	6/24	1536	31
GW 92 414	6/24	1536	31
GW 92 445	3/12	768	31
GW 92 446	3/12	768	31
GW 92 447	3/12	768	31
GW 92 448	3/12	768	31
GW 92 449	3/12	768	31
GW 92 450	3/12	768	31
GW 92 451	3/12	768	31
GW 92 454	3/12	0	31
GW 92 465	2/8	512	31
GW 92 466	2/8	512	31
GW 92 467	2/8	512	31
GW 92 468	2/8	512	31
GW 92 469	2/8	512	31
GW 92 470	2/8	512	31
GW 92 471	2/8	512	31
GW 92 474	2/8	0	31

код	количество		Page
	упаковка	коробка	
GW 92 485	1/3	348	31
GW 92 486	1/3	348	31
GW 92 487	1/3	348	31
GW 92 488	1/3	348	31
GW 92 489	1/3	348	31
GW 92 490	1/3	348	31
GW 92 491	1/3	348	31
GW 92 494	1/3	348	31
GW 92 505	6/24	1536	33
GW 92 506	6/24	2304	33
GW 92 507	6/24	1536	33
GW 92 508	6/24	3840	33
GW 92 509	6/24	2304	33
GW 92 510	6/24	1536	33
GW 92 511	6/24	3840	33
GW 92 512	6/24	1536	33
GW 92 513	6/24	1536	33
GW 92 514	6/24	1536	33
GW 92 545	3/12	0	33
GW 92 546	3/12	768	33
GW 92 547	3/12	768	33
GW 92 548	3/12	768	33
GW 92 549	3/12	768	33
GW 92 550	3/12	768	33
GW 92 551	3/12	768	33
GW 92 552	3/12	768	33
GW 92 553	3/12	768	33
GW 92 554	3/12	768	33
GW 92 565	2/8	512	33
GW 92 566	2/8	512	33
GW 92 567	2/8	512	33
GW 92 568	2/8	768	33
GW 92 569	2/8	512	33
GW 92 570	2/8	512	33
GW 92 571	2/8	512	33
GW 92 572	2/8	512	33
GW 92 573	2/8	512	33
GW 92 574	2/8	512	33
GW 92 585	1/3	348	33
GW 92 586	1/3	348	33
GW 92 587	1/3	348	33
GW 92 588	1/3	348	33
GW 92 589	1/3	348	33
GW 92 590	1/3	348	33
GW 92 591	1/3	348	33
GW 92 592	1/3	348	33
GW 92 593	1/3	348	33
GW 92 594	1/3	348	33
GW 92 605	6/24	1536	32
GW 92 606	6/24	2304	32
GW 92 607	6/24	3840	32
GW 92 608	6/24	3840	32
GW 92 609	6/24	1536	32
GW 92 610	6/24	1536	32
GW 92 611	6/24	1536	32
GW 92 612	6/24	1536	32
GW 92 613	6/24	1536	32
GW 92 614	6/24	1536	32
GW 92 645	3/12	768	32
GW 92 646	3/12	768	32
GW 92 647	3/12	1152	32

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	
GW 92 648	3/12	768	32
GW 92 649	3/12	768	32
GW 92 650	3/12	768	32
GW 92 651	3/12	768	32
GW 92 652	3/12	768	32
GW 92 653	3/12	768	32
GW 92 654	3/12	768	32
GW 92 665	2/8	512	32
GW 92 666	2/8	512	32
GW 92 667	2/8	768	32
GW 92 668	2/8	768	32
GW 92 669	2/8	512	32
GW 92 670	2/8	768	32
GW 92 671	2/8	512	32
GW 92 672	2/8	512	32
GW 92 673	2/8	512	32
GW 92 674	2/8	512	32
GW 92 685	1/3	348	32
GW 92 686	1/3	348	32
GW 92 687	1/3	348	32
GW 92 688	1/3	348	32
GW 92 689	1/3	348	32
GW 92 690	1/3	609	32
GW 92 691	1/3	348	32
GW 92 692	1/3	348	32
GW 92 693	1/3	348	32
GW 92 694	1/3	348	32
GW 92 701	6/24	1536	34
GW 92 702	6/24	1536	34
GW 92 703	6/24	1536	34
GW 92 704	6/24	1536	34
GW 92 705	6/24	1536	34
GW 92 706	6/24	1536	34
GW 92 707	6/24	1536	34
GW 92 708	6/24	1536	34
GW 92 709	6/24	1536	34
GW 92 710	6/24	1536	34
GW 92 711	6/24	1536	34
GW 92 714	6/24	0	34
GW 92 741	3/12	768	34
GW 92 742	3/12	768	34
GW 92 743	3/12	768	34
GW 92 744	3/12	768	34
GW 92 745	3/12	768	34
GW 92 746	3/12	768	34
GW 92 747	3/12	768	34
GW 92 748	3/12	768	34
GW 92 749	3/12	768	34
GW 92 750	3/12	768	34
GW 92 751	3/12	768	34
GW 92 754	3/12	0	34
GW 92 761	2/8	512	34
GW 92 762	2/8	512	34
GW 92 763	2/8	512	34
GW 92 764	2/8	512	34
GW 92 765	2/8	512	34
GW 92 766	2/8	512	34
GW 92 767	2/8	512	34
GW 92 768	2/8	512	34
GW 92 769	2/8	512	34
GW 92 770	2/8	512	34

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 92 771	2/8	512	34
GW 92 774	2/8	0	34
GW 92 781	1/3	348	34
GW 92 782	1/3	348	34
GW 92 783	1/3	348	34
GW 92 784	1/3	348	34
GW 92 785	1/3	348	34
GW 92 786	1/3	348	34
GW 92 787	1/3	348	34
GW 92 788	1/3	348	34
GW 92 789	1/3	348	34
GW 92 790	1/3	348	34
GW 92 791	1/3	348	34
GW 92 794	1/3	348	34
GW 92 805	6/24	1536	35
GW 92 806	6/24	1536	35
GW 92 807	6/24	1536	35
GW 92 808	6/24	1536	35
GW 92 809	6/24	1536	35
GW 92 810	6/24	1536	35
GW 92 811	6/24	1536	35
GW 92 812	6/24	1536	35
GW 92 813	6/24	1536	35
GW 92 845	3/12	768	35
GW 92 846	3/12	768	35
GW 92 847	3/12	768	35
GW 92 848	3/12	768	35
GW 92 849	3/12	768	35
GW 92 850	3/12	768	35
GW 92 851	3/12	768	35
GW 92 852	3/12	768	35
GW 92 853	3/12	768	35
GW 92 865	2/8	512	35
GW 92 866	2/8	512	35
GW 92 867	2/8	512	35
GW 92 868	2/8	512	35
GW 92 869	2/8	512	35
GW 92 870	2/8	512	35
GW 92 871	2/8	512	35
GW 92 872	2/8	512	35
GW 92 873	2/8	512	35
GW 92 885	1/3	348	35
GW 92 886	1/3	348	35
GW 92 887	1/3	348	35
GW 92 888	1/3	348	35
GW 92 889	1/3	348	35
GW 92 890	1/3	348	35
GW 92 891	1/3	348	35
GW 92 892	1/3	348	35
GW 92 893	1/3	348	35
GW93			
GW 93 201	1/12	768	37
GW 93 202	1/12	768	37
GW 93 203	1/12	768	37
GW 93 204	1/12	768	37
GW 93 205	1/12	768	37
GW 93 206	1/12	768	37
GW 93 221	1/8	224	37
GW 93 222	1/8	224	37
GW 93 223	1/8	224	37

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 93 224	1/8	224	37
GW 93 225	1/8	224	37
GW 93 226	1/8	224	37
GW 93 231	1/4	120	37
GW 93 232	1/4	120	37
GW 93 233	1/4	120	37
GW 93 234	1/4	120	37
GW 93 235	1/4	120	37
GW 93 236	1/4	120	37
GW 93 241	1/4	120	37
GW 93 242	1/4	120	37
GW 93 243	1/4	120	37
GW 93 244	1/4	120	37
GW 93 245	1/4	120	37
GW 93 246	1/4	120	37
GW 93 307	1/12	768	36
GW 93 308	1/12	384	36
GW 93 309	1/12	768	36
GW 93 327	1/8	360	36
GW 93 328	1/8	360	36
GW 93 329	1/8	224	36
GW 93 337	1/4	240	36
GW 93 338	1/4	240	36
GW 93 339	1/4	240	36
GW 93 347	1/4	240	36
GW 93 348	1/4	240	36
GW 93 349	1/4	240	36
GW 93 356	1/12	768	36
GW 93 357	1/12	768	36
GW 93 358	1/12	768	36
GW 93 376	1/8	224	36
GW 93 377	1/8	224	36
GW 93 378	1/8	224	36
GW 93 386	1/4	120	36
GW 93 387	1/4	120	36
GW 93 388	1/4	120	36
GW 93 396	1/4	120	36
GW 93 397	1/4	120	36
GW 93 398	1/4	120	36
GW94			
GW 94 005	1/6	696	38
GW 94 006	1/6	1218	38
GW 94 007	1/6	1218	38
GW 94 008	1/6	1218	38
GW 94 009	1/6	1218	38
GW 94 010	1/6	1218	38
GW 94 011	1/6	696	38
GW 94 015	1/6	696	38
GW 94 016	1/6	696	38
GW 94 017	1/6	696	38
GW 94 018	1/6	696	38
GW 94 019	1/6	696	38
GW 94 020	1/6	696	38
GW 94 025	1/6	696	38
GW 94 026	1/6	1218	38
GW 94 027	1/6	1218	38
GW 94 028	1/6	696	38
GW 94 029	1/6	696	38
GW 94 030	1/6	696	38
GW 94 031	1/6	696	38

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 94 035	1/6	696	38
GW 94 036	1/6	696	38
GW 94 037	1/6	696	38
GW 94 038	1/6	696	38
GW 94 039	1/6	696	38
GW 94 040	1/6	696	38
GW 94 045	1/4	464	39
GW 94 046	1/4	464	39
GW 94 047	1/4	464	39
GW 94 048	1/4	464	39
GW 94 049	1/4	464	39
GW 94 050	1/4	464	39
GW 94 051	1/4	464	39
GW 94 055	1/4	464	39
GW 94 056	1/4	464	39
GW 94 057	1/4	464	39
GW 94 058	1/4	464	39
GW 94 059	1/4	464	39
GW 94 060	1/4	464	39
GW 94 065	1/3	348	39
GW 94 066	1/3	348	39
GW 94 067	1/3	348	39
GW 94 068	1/3	348	39
GW 94 069	1/3	348	39
GW 94 070	1/3	348	39
GW 94 071	1/3	348	39
GW 94 075	1/3	348	39
GW 94 076	1/3	348	39
GW 94 077	1/3	348	39
GW 94 078	1/3	348	39
GW 94 079	1/3	348	39
GW 94 080	1/3	348	39
GW 94 105	1/6	696	41
GW 94 106	1/6	696	41
GW 94 107	1/6	696	41
GW 94 108	1/6	696	41
GW 94 109	1/6	696	41
GW 94 110	1/6	696	41
GW 94 111	1/6	696	41
GW 94 115	1/6	696	41
GW 94 116	1/6	696	41
GW 94 117	1/6	696	41
GW 94 118	1/6	696	41
GW 94 119	1/6	696	41
GW 94 120	1/6	696	41
GW 94 125	1/6	696	41
GW 94 126	1/6	1218	41
GW 94 127	1/6	1218	41
GW 94 128	1/6	696	41
GW 94 129	1/6	696	41
GW 94 130	1/6	696	41
GW 94 131	1/6	696	41
GW 94 135	1/6	696	41
GW 94 136	1/6	696	41
GW 94 137	1/6	696	41
GW 94 138	1/6	696	41
GW 94 139	1/6	696	41
GW 94 140	1/6	696	41
GW 94 145	1/4	464	41
GW 94 146	1/4	464	41
GW 94 147	1/4	464	41

ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 94 148	1/4	464	41
GW 94 149	1/4	464	41
GW 94 150	1/4	464	41
GW 94 151	1/4	464	41
GW 94 155	1/4	464	41
GW 94 156	1/4	464	41
GW 94 157	1/4	464	41
GW 94 158	1/4	464	41
GW 94 159	1/4	464	41
GW 94 160	1/4	464	41
GW 94 165	1/3	348	41
GW 94 166	1/3	348	41
GW 94 167	1/3	609	41
GW 94 168	1/3	348	41
GW 94 169	1/3	348	41
GW 94 170	1/3	348	41
GW 94 171	1/3	348	41
GW 94 175	1/3	348	41
GW 94 176	1/3	348	41
GW 94 177	1/3	348	41
GW 94 178	1/3	348	41
GW 94 179	1/3	348	41
GW 94 180	1/3	348	41
GW 94 205	1/6	696	40
GW 94 206	1/6	696	40
GW 94 207	1/6	696	40
GW 94 208	1/6	696	40
GW 94 209	1/6	696	40
GW 94 210	1/6	696	40
GW 94 211	1/6	696	40
GW 94 215	1/6	696	40
GW 94 216	1/6	696	40
GW 94 217	1/6	696	40
GW 94 218	1/6	696	40
GW 94 219	1/6	696	40
GW 94 220	1/6	696	40
GW 94 225	1/6	696	40
GW 94 225 R	1/4	120	19
GW 94 226	1/6	696	40
GW 94 226 R	1/4	180	19
GW 94 227	1/6	696	40
GW 94 227 R	1/4	240	19
GW 94 228	1/6	696	40
GW 94 228 R	1/4	256	19
GW 94 229	1/6	696	40
GW 94 229 R	1/4	300	19
GW 94 230	1/6	696	40
GW 94 230 R	1/4	120	19
GW 94 231	1/6	696	40
GW 94 231 R	1/4	384	19
GW 94 235	1/6	696	40
GW 94 236	1/6	696	40
GW 94 237	1/6	696	40
GW 94 238	1/6	696	40
GW 94 239	1/6	696	40
GW 94 240	1/6	696	40
GW 94 245	1/4	464	40
GW 94 246	1/4	464	40
GW 94 247	1/4	464	40
GW 94 248	1/4	464	40
GW 94 249	1/4	464	40

код	количество		Page
	упаковка	коробка	
GW 94 250	1/4	464	40
GW 94 251	1/4	464	40
GW 94 255	1/4	464	40
GW 94 256	1/4	464	40
GW 94 257	1/4	464	40
GW 94 258	1/4	464	40
GW 94 259	1/4	464	40
GW 94 260	1/4	464	40
GW 94 265	1/3	348	40
GW 94 266	1/3	348	40
GW 94 267	1/3	348	40
GW 94 268	1/3	348	40
GW 94 269	1/3	348	40
GW 94 270	1/3	348	40
GW 94 271	1/3	348	40
GW 94 275	1/3	348	40
GW 94 276	1/3	348	40
GW 94 277	1/3	348	40
GW 94 278	1/3	348	40
GW 94 279	1/3	348	40
GW 94 280	1/3	348	40
GW 94 305	1/6	696	42
GW 94 306	1/6	696	42
GW 94 307	1/6	1218	42
GW 94 308	1/6	696	42
GW 94 309	1/6	696	42
GW 94 310	1/6	696	42
GW 94 311	1/6	696	42
GW 94 315	1/6	696	42
GW 94 316	1/6	696	42
GW 94 317	1/6	696	42
GW 94 318	1/6	696	42
GW 94 319	1/6	696	42
GW 94 320	1/6	696	42
GW 94 325	1/6	696	42
GW 94 325 P	1/4	112	20
GW 94 325 R	1/4	120	19
GW 94 326	1/6	696	42
GW 94 326 P	1/4	120	20
GW 94 326 R	1/4	240	19
GW 94 327	1/6	696	42
GW 94 327 P	1/4	112	20
GW 94 327 R	1/4	812	19
GW 94 328	1/6	696	42
GW 94 328 P	1/4	112	20
GW 94 328 R	1/4	120	19
GW 94 329	1/6	696	42
GW 94 329 P	1/4	120	20
GW 94 329 R	1/4	180	19
GW 94 330	1/6	696	42
GW 94 330 P	1/4	168	20
GW 94 330 R	1/4	120	19
GW 94 331	1/6	696	42
GW 94 331 P	1/4	464	20
GW 94 331 R	1/4	0	19
GW 94 335	1/6	696	42
GW 94 335 P	1/4	464	20
GW 94 336	1/6	696	42
GW 94 336 P	1/4	112	20
GW 94 337	1/6	696	42
GW 94 337 P	1/4	112	20

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	
GW 94 338	1/6	696	42
GW 94 338 P	1/4	120	20
GW 94 339	1/6	696	42
GW 94 339 P	1/4	112	20
GW 94 340	1/6	696	42
GW 94 340 P	1/4	112	20
GW 94 345	1/4	464	42
GW 94 346	1/4	464	42
GW 94 347	1/4	464	42
GW 94 348	1/4	464	42
GW 94 349	1/4	464	42
GW 94 350	1/4	464	42
GW 94 351	1/4	464	42
GW 94 355	1/4	464	42
GW 94 356	1/4	464	42
GW 94 357	1/4	464	42
GW 94 358	1/4	464	42
GW 94 359	1/4	464	42
GW 94 360	1/4	464	42
GW 94 365	1/3	348	42
GW 94 366	1/3	348	42
GW 94 367	1/3	609	42
GW 94 368	1/3	348	42
GW 94 369	1/3	348	42
GW 94 370	1/3	348	42
GW 94 371	1/3	348	42
GW 94 375	1/3	348	42
GW 94 376	1/3	348	42
GW 94 377	1/3	348	42
GW 94 378	1/3	348	42
GW 94 379	1/3	348	42
GW 94 380	1/3	348	42
GW 94 401	1/2	216	50
GW 94 402	1/2	468	50
GW 94 403	1/2	432	50
GW 94 404	1/2	288	50
GW 94 412	1/2	216	50
GW 94 413	1/2	216	50
GW 94 414	1/2	288	50
GW 94 422	1/2	252	50
GW 94 423	1/2	228	50
GW 94 424	1/2	152	50
GW 94 432	1/2	252	50
GW 94 433	1/2	258	50
GW 94 434	1/2	152	50
GW 94 442	1/2	192	50
GW 94 443	1/2	192	50
GW 94 444	1/2	192	50
GW 94 448	1/2	192	50
GW 94 449	1/2	192	50
GW 94 450	1/2	192	50
GW 94 502	1/2	432	50
GW 94 503	1/2	288	50
GW 94 504	1/2	288	50
GW 94 512	1/2	288	50
GW 94 513	1/2	288	50
GW 94 514	1/2	288	50
GW 94 522	1/2	152	50
GW 94 523	1/2	152	50
GW 94 524	1/2	152	50
GW 94 532	1/2	152	50

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 94 533	1/2	152	50
GW 94 534	1/2	152	50
GW 94 542	1/2	192	50
GW 94 543	1/2	192	50
GW 94 544	1/2	192	50
GW 94 547	1/2	192	50
GW 94 548	1/2	192	50
GW 94 549	1/2	192	50
GW 94 552	1/3	348	55
GW 94 554	1/3	348	55
GW 94 557	1/3	348	55
GW 94 559	1/3	348	55
GW 94 563	1/2	432	51
GW 94 565	1/2	288	51
GW 94 566	1/2	216	51
GW 94 583	1/2	228	51
GW 94 585	1/2	152	51
GW 94 586	1/2	192	51
GW 94 595	1/2	288	51
GW 94 598	1/2	192	51
GW 94 600	1/2	192	51
GW 94 616	1/4	640	53
GW 94 617	1/4	1120	53
GW 94 618	1/4	640	53
GW 94 619	1/4	960	53
GW 94 627	1/4	1120	53
GW 94 628	1/4	640	53
GW 94 629	1/4	640	53
GW 94 630	1/4	640	53
GW 94 637	1/3	348	54
GW 94 639	1/3	348	54
GW 94 647	1/3	609	54
GW 94 649	1/3	348	54
GW 94 662	1/4	464	53
GW 94 662	1/4	464	60
GW 94 664	1/4	464	53
GW 94 664	1/4	464	60
GW 94 667	1/4	812	53
GW 94 667	1/4	812	60
GW 94 668	1/4	640	53
GW 94 668	1/4	640	60
GW 94 669	1/4	464	53
GW 94 669	1/4	464	60
GW 94 670	1/4	464	53
GW 94 670	1/4	464	60
GW 94 697	1/3	609	53
GW 94 698	1/3	348	53
GW 94 699	1/3	348	53
GW 94 707	1/3	609	53
GW 94 708	1/3	348	53
GW 94 709	1/3	609	53
GW 94 710	1/3	348	53
GW 94 717	1/3	522	54
GW 94 719	1/3	348	54
GW 94 727	1/3	348	54
GW 94 728	1/3	348	54
GW 94 737	1/3	348	54
GW 94 739	1/3	348	54
GW 94 757	1/3	522	53
GW 94 758	1/3	348	53
GW 94 759	1/3	348	53

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 94 760	1/3	348	53
GW 94 761	1/3	348	53
GW 94 766	1/3	348	53
GW 94 771	1/3	348	53
GW 94 777	1/3	348	53
GW 94 778	1/3	348	53
GW 94 779	1/3	348	53
GW 94 780	1/3	348	53
GW 94 789	1/4	640	53
GW 94 790	1/4	1120	53
GW 94 791	1/4	1120	53
GW 94 792	1/4	640	53
GW 94 793	1/4	640	53
GW 94 794	1/4	1120	53
GW 94 795	1/4	640	53
GW 94 816	1/4	640	55
GW 94 817	1/4	1120	55
GW 94 817 P	1/4	168	18
GW 94 817 R	1/4	784	18
GW 94 818	1/4	960	55
GW 94 819	1/4	640	55
GW 94 819 P	1/4	180	18
GW 94 827	1/4	1120	55
GW 94 827 P	1/4	280	18
GW 94 827 R	1/4	280	18
GW 94 828	1/4	640	55
GW 94 828 P	1/4	120	18
GW 94 829	1/4	640	55
GW 94 829 P	1/4	120	18
GW 94 830	1/4	640	55
GW 94 830 P	1/4	120	18
GW 94 837	1/4	1120	55
GW 94 837 P	1/4	120	18
GW 94 837 R	1/4	240	18
GW 94 838	1/4	640	55
GW 94 838 P	1/4	640	18
GW 94 839	1/4	640	55
GW 94 839 P	1/4	0	18
GW 94 840	1/4	640	55
GW 94 840 P	1/4	120	18
GW 94 847	1/4	640	55
GW 94 848	1/4	640	55
GW 94 849	1/4	640	55
GW 94 866	1/4	640	55
GW 94 866	1/4	640	62
GW 94 867	1/4	464	55
GW 94 867	1/4	464	62
GW 94 869	1/4	640	55
GW 94 869	1/4	640	62
GW 94 877	1/3	522	55
GW 94 878	1/3	348	55
GW 94 879	1/3	348	55
GW 94 885	1/4	464	55
GW 94 897	1/4	812	55
GW 94 897	1/4	812	62
GW 94 898	1/4	640	55
GW 94 898	1/4	640	62
GW 94 899	1/4	464	55
GW 94 899	1/4	464	62
GW 94 900	1/4	464	55
GW 94 900	1/4	464	62

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 94 907	1/3	348	55
GW 94 909	1/3	348	55
GW 94 924	1/4	960	56
GW 94 924 P	1/4	112	18
GW 94 927	1/3	609	55
GW 94 928	1/3	348	55
GW 94 929	1/3	348	55
GW 94 930	1/3	348	55
GW 94 934	1/4	464	56
GW 94 934 P	1/4	120	18
GW 94 937	1/3	522	55
GW 94 938	1/3	348	55
GW 94 939	1/3	348	55
GW 94 940	1/3	348	55
GW 94 944	1/4	464	56
GW 94 947	1/3	348	55
GW 94 948	1/3	348	55
GW 94 949	1/3	348	55
GW 94 957	1/3	348	55
GW 94 958	1/3	348	55
GW 94 959	1/3	348	55
GW 94 960	1/3	348	55
GW 94 966	1/3	348	56
GW 94 976	1/3	348	56
GW 94 986	1/3	348	56
GW 94 996	1/3	348	56

GW95			
код	упаковка	коробка	страница
GW 95 005	1/6	696	45
GW 95 006	1/6	696	45
GW 95 007	1/6	696	45
GW 95 008	1/6	696	45
GW 95 009	1/6	696	45
GW 95 010	1/6	696	45
GW 95 011	1/6	696	45
GW 95 015	1/6	696	45
GW 95 016	1/6	696	45
GW 95 017	1/6	696	45
GW 95 018	1/6	696	45
GW 95 019	1/6	696	45
GW 95 020	1/6	696	45
GW 95 025	1/6	696	45
GW 95 025 MA	1/6	696	46
GW 95 026	1/6	696	45
GW 95 026 MA	1/6	696	46
GW 95 027	1/6	696	45
GW 95 027 MA	1/6	696	46
GW 95 028	1/6	696	45
GW 95 028 MA	1/6	696	46
GW 95 029	1/6	696	45
GW 95 029 MA	1/6	696	46
GW 95 030	1/6	696	45
GW 95 030 MA	1/6	696	46
GW 95 031	1/6	696	45
GW 95 031 MA	1/6	696	46
GW 95 035	1/6	696	45
GW 95 035 MA	1/6	696	46
GW 95 036	1/6	696	45
GW 95 036 MA	1/6	696	46
GW 95 037	1/6	696	45
GW 95 037 MA	1/6	696	46

ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 95 038	1/6	696	45
GW 95 038 MA	1/6	696	46
GW 95 039	1/6	696	45
GW 95 039 MA	1/6	696	46
GW 95 040	1/6	696	45
GW 95 040 MA	1/6	696	46
GW 95 105	1/6	696	44
GW 95 106	1/6	696	44
GW 95 107	1/6	1218	44
GW 95 108	1/6	696	44
GW 95 109	1/6	696	44
GW 95 110	1/6	696	44
GW 95 111	1/6	696	44
GW 95 115	1/6	696	44
GW 95 116	1/6	696	44
GW 95 117	1/6	696	44
GW 95 118	1/6	696	44
GW 95 119	1/6	522	44
GW 95 120	1/6	696	44
GW 95 125	1/6	696	44
GW 95 126	1/6	696	44
GW 95 127	1/6	696	44
GW 95 128	1/6	696	44
GW 95 129	1/6	696	44
GW 95 130	1/6	696	44
GW 95 131	1/6	696	44
GW 95 135	1/6	696	44
GW 95 136	1/6	696	44
GW 95 137	1/6	696	44
GW 95 138	1/6	522	44
GW 95 139	1/6	696	44
GW 95 140	1/6	522	44
GW 95 145	1/4	0	44
GW 95 146	1/4	464	44
GW 95 147	1/4	464	44
GW 95 148	1/4	464	44
GW 95 149	1/4	0	44
GW 95 150	1/4	512	44
GW 95 151	1/4	0	44
GW 95 155	1/4	0	44
GW 95 156	1/4	464	44
GW 95 157	1/4	464	44
GW 95 158	1/4	0	44
GW 95 159	1/4	0	44
GW 95 160	1/4	0	44
GW 95 165	1/3	348	44
GW 95 166	1/3	348	44
GW 95 167	1/3	348	44
GW 95 168	1/3	348	44
GW 95 169	1/3	348	44
GW 95 170	1/3	348	44
GW 95 171	1/3	348	44
GW 95 175	1/3	348	44
GW 95 176	1/3	348	44
GW 95 177	1/3	348	44
GW 95 178	1/3	348	44
GW 95 179	1/3	348	44
GW 95 180	1/3	348	44
GW 95 205	1/6	696	47
GW 95 206	1/6	696	47
GW 95 207	1/6	696	47

код	количество		Page
	упаковка	коробка	
GW 95 208	1/6	696	47
GW 95 209	1/6	696	47
GW 95 210	1/6	696	47
GW 95 211	1/6	696	47
GW 95 215	1/6	696	47
GW 95 216	1/6	696	47
GW 95 217	1/6	696	47
GW 95 218	1/6	696	47
GW 95 219	1/6	696	47
GW 95 220	1/6	696	47
GW 95 225	1/6	696	47
GW 95 225 MA	1/6	696	48
GW 95 226	1/6	1218	47
GW 95 226 MA	1/6	696	48
GW 95 227	1/6	1218	47
GW 95 227 MA	1/6	696	48
GW 95 228	1/6	696	47
GW 95 228 MA	1/6	696	48
GW 95 229	1/6	696	47
GW 95 229 MA	1/6	696	48
GW 95 230	1/6	696	47
GW 95 230 MA	1/6	696	48
GW 95 231	1/6	696	47
GW 95 231 MA	1/6	696	48
GW 95 235	1/6	696	47
GW 95 235 MA	1/6	696	48
GW 95 236	1/6	696	47
GW 95 236 MA	1/6	696	48
GW 95 237	1/6	696	47
GW 95 237 MA	1/6	696	48
GW 95 238	1/6	696	47
GW 95 238 MA	1/6	696	48
GW 95 239	1/6	696	47
GW 95 239 MA	1/6	696	48
GW 95 240	1/6	696	47
GW 95 240 MA	1/6	696	48
GW 95 245	1/4	464	47
GW 95 246	1/4	464	47
GW 95 247	1/4	464	47
GW 95 248	1/4	464	47
GW 95 249	1/4	464	47
GW 95 250	1/4	464	47
GW 95 325	1/6	696	49
GW 95 326	1/6	696	49
GW 95 327	1/6	1218	49
GW 95 328	1/6	696	49
GW 95 329	1/6	696	49
GW 95 330	1/6	696	49
GW 95 331	1/6	696	49
GW 95 335	1/6	0	49
GW 95 336	1/6	696	49
GW 95 337	1/6	522	49
GW 95 338	1/6	522	49
GW 95 339	1/6	522	49
GW 95 340	1/6	696	49
GW 95 406	1/2	152	51
GW 95 408	1/2	152	51
GW 95 416	1/2	128	51
GW 95 418	1/2	128	51
GW 95 426	1/2	128	51
GW 95 428	1/2	64	51

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	
GW 95 436	1/2	152	52
GW 95 438	1/2	152	52
GW 95 446	1/2	128	52
GW 95 448	1/2	128	52
GW 95 456	1/2	128	52
GW 95 458	1/2	128	52
GW 95 468	1/2	152	52
GW 95 470	1/2	152	52
GW 95 478	1/2	128	52
GW 95 480	1/2	128	52
GW 95 488	1/2	128	52
GW 95 490	1/2	64	52
GW 95 512	1/2	128	52
GW 95 601	1	320	53
GW 95 601	1	320	60
GW 95 603	1	320	53
GW 95 603	1	320	60
GW 95 604	1	320	53
GW 95 604	1	320	60
GW 95 606	1	320	55
GW 95 606	1	320	62
GW 95 608	1	320	55
GW 95 608	1	320	62
GW 95 609	1	320	55
GW 95 609	1	320	62
GW 95 651	1/4	464	56
GW 95 651 P	1/4	120	18
GW 95 651 R	1/4	256	18
GW 95 656	1/4	464	56
GW 95 656 P	1/4	168	18
GW 95 656 R	1/4	300	18
GW 95 661	1/4	464	56
GW 95 661 P	1/4	120	18
GW 95 661 R	1/4	112	18
GW 95 676	1/3	348	56
GW 95 678	1/3	348	56
GW 95 681	1/3	348	56
GW 95 683	1/3	348	56
GW 95 686	1/3	522	56
GW 95 688	1/3	348	56
GW 95 696	1/3	348	56
GW 95 698	1/3	348	56
GW 95 701	1	176	56
GW 95 701	1	176	64
GW 95 706	1	176	56
GW 95 706	1	176	64
GW 95 716	1	176	56
GW 95 716	1	176	64
GW 95 718	1	176	56
GW 95 718	1	176	64
GW 95 721	1	176	56
GW 95 721	1	176	64
GW 95 723	1	176	56
GW 95 723	1	176	64
GW 95 726	1	176	56
GW 95 726	1	176	64
GW 95 728	1	176	56
GW 95 728	1	176	64
GW 95 729	1	176	56
GW 95 729	1	176	64
GW 95 731	1	176	56

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 95 731	1	176	64
GW 95 733	1	176	56
GW 95 733	1	176	64
GW 95 737	1	176	57
GW 95 737	1	176	64
GW 95 743	1	176	57
GW 95 743	1	176	64
GW 95 785	1/6	0	47
GW 95 786	1/6	696	47
GW 95 787	1/6	696	47
GW 95 788	1/6	696	47
GW 95 789	1/6	696	47
GW 95 790	1/6	696	47
GW 95 791	1/6	696	47
GW 95 795	1/6	0	49
GW 95 796	1/6	0	49
GW 95 797	1/6	0	49
GW 95 798	1/6	0	49
GW 95 799	1/6	0	49
GW 95 800	1/6	0	49
GW 95 801	1/6	0	49
GW 95 805	1/6	696	43
GW 95 805 R	1/4	256	19
GW 95 806	1/6	696	43
GW 95 806 R	1/4	120	19
GW 95 807	1/6	696	43
GW 95 807 R	1/4	120	19
GW 95 808	1/6	696	43
GW 95 808 R	1/4	120	19
GW 95 809	1/6	696	43
GW 95 809 R	1/4	120	19
GW 95 810	1/6	696	43
GW 95 810 R	1/4	120	19
GW 95 811	1/6	696	43
GW 95 811 R	1/4	464	19
GW 95 815	1/3	348	43
GW 95 816	1/3	348	43
GW 95 817	1/3	348	43
GW 95 818	1/3	348	43
GW 95 819	1/3	348	43
GW 95 820	1/3	348	43
GW 95 821	1/3	348	43
GW 95 825	1/6	0	48
GW 95 826	1/6	696	48
GW 95 827	1/6	696	48
GW 95 828	1/6	696	48
GW 95 829	1/6	696	48
GW 95 830	1/6	696	48
GW 95 831	1/6	696	48
GW 95 835	1/6	696	49
GW 95 836	1/6	696	49
GW 95 837	1/6	696	49
GW 95 838	1/6	696	49
GW 95 839	1/6	696	49
GW 95 840	1/6	696	49
GW 95 841	1/6	696	49
GW 95 847	1/6	696	43
GW 95 847 P	1/4	0	20
GW 95 848	1/6	696	43
GW 95 848 P	1/4	120	20
GW 95 849	1/6	696	43

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 95 849 P	1/4	0	20
GW 95 850	1/6	696	43
GW 95 850 P	1/4	120	20
GW 95 857	1/3	348	43
GW 95 858	1/3	348	43
GW 95 859	1/3	348	43
GW 95 860	1/3	348	43
GW 95 921	1/2	320	57
GW 95 922	1/2	480	57
GW 95 923	1/2	320	57
GW 95 924	1/2	560	57
GW 95 925	1/2	320	57
GW 95 926	1/2	320	57
GW 95 928	5/100	1400	58
GW96			
GW 96 001	1/16	1824	67
GW 96 003	1/12	912	65
GW 96 003	1/12	912	69
GW 96 004	1/12	1392	65
GW 96 004	1/12	1392	69
GW 96 005	1	1392	65
GW 96 005	1	1392	69
GW 96 006	1/16	1216	67
GW 96 007	1	1044	65
GW 96 007	1	1044	69
GW 96 009	1/16	1216	67
GW 96 011	1/8	1280	68
GW 96 012	1/8	1920	68
GW 96 014	1/6	696	21
GW 96 015	1/12	2736	65
GW 96 015	1/12	2736	69
GW 96 016	1/8	1280	68
GW 96 017	1/8	1280	68
GW 96 018	1/8	1280	68
GW 96 022	10/100	16000	68
GW 96 026	10/100	16000	68
GW 96 036	1/50	15600	69
GW 96 038	1/10	15600	66
GW 96 038	1/10	15600	69
GW 96 039	1/10	1560	69
GW 96 041	10/100	16000	70
GW 96 042	10/100	6400	68
GW 96 104	6/12	1392	78
GW 96 105	6/12	2304	78
GW 96 114	3/12	1152	78
GW 96 115	3/12	1152	78
GW 96 124	2/8	512	78
GW 96 125	2/8	768	78
GW 96 134	1/3	609	78
GW 96 135	1/3	609	78
GW 96 146	6/24	1536	78
GW 96 147	6/24	1536	78
GW 96 148	6/24	1536	78
GW 96 149	6/24	1536	78
GW 96 156	3/12	768	78
GW 96 157	3/12	768	78
GW 96 158	3/12	768	78
GW 96 159	3/12	768	78
GW 96 166	2/8	512	78
GW 96 167	2/8	512	78

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 96 168	2/8	512	78
GW 96 169	2/8	512	78
GW 96 176	1/2	560	78
GW 96 177	1/2	320	78
GW 96 178	1/2	320	78
GW 96 179	1/2	320	78
GW 96 186	1	480	78
GW 96 187	1	480	78
GW 96 205	12	1152	72
GW 96 206	12	1536	72
GW 96 207	12	768	72
GW 96 215	6	768	72
GW 96 216	6	1404	72
GW 96 217	6	384	72
GW 96 218	2/12	360	72
GW 96 220	12	4032	72
GW 96 226	12	2460	72
GW 96 227	6	1260	72
GW 96 301	6	384	72
GW 96 302	6	1404	72
GW 96 303	6	384	72
GW 96 306	4	512	72
GW 96 307	4	936	72
GW 96 308	4	256	72
GW 96 311	3	320	72
GW 96 312	3	702	72
GW 96 313	3	256	72
GW 96 314	1	225	72
GW 96 321	4	1148	93
GW 96 322	4	640	93
GW 96 323	1	495	93
GW 96 324	1	360	93
GW 96 331	1/4	464	77
GW 96 332	1	360	77
GW 96 333	1	180	77
GW 96 334	1	180	77
GW 96 335	1	60	77
GW 96 336	1	100	77
GW 96 337	1	50	77
GW 96 339	1/2	390	85
GW 96 340	1/5	780	86
GW 96 401	12	3168	92
GW 96 402	12	3108	92
GW 96 403	6	1584	92
GW 96 406	12	3168	92
GW 96 407	12	3168	92
GW 96 408	6	1584	92
GW 96 411	4	660	92
GW 96 421	6	1722	93
GW 96 422	6	1722	93
GW 96 423	6	1230	93
GW 96 424	6	1230	93
GW 96 425	6	1230	93
GW 96 426	6	1230	93
GW 96 431	4	656	93
GW 96 432	4	820	93
GW 96 433	4	984	93
GW 96 434	4	820	93
GW 96 441	1	448	91
GW 96 442	1	448	91
GW 96 443	1	384	91

ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW 96 444	1	384	91
GW 96 445	1	384	91
GW 96 446	1	126	91
GW 96 447	1	384	91
GW 96 448	1	396	91
GW 96 449	1	384	91
GW 96 450	1	84	91
GW 96 451	1	108	91
GW 96 452	1	72	91
GW 96 453	1	90	91
GW 96 500	1/25	11000	70
GW 96 501	1/25	11000	70
GW 96 503	1/50	22000	71
GW 96 504 F	1/10	1120	70
GW 96 507 F	1/10	0	66
GW 96 522	2/8	768	94
GW 96 523	2/8	512	94
GW 96 524	2/8	768	94
GW 96 525	2/8	0	94
GW 96 526	2/8	768	94
GW 96 531	3/12	1392	79
GW 96 532	3/12	1044	79
GW 96 533	3/12	2088	79
GW 96 534	3/12	1440	79
GW 96 535	1/12	1392	79
GW 96 536	1/12	1392	79
GW 96 537	1/12	1392	79
GW 96 538	1/12	1392	79
GW 96 539	3/12	1392	79
GW 96 540	1/12	1044	79
GW 96 541	1/12	1392	79
GW 96 542	1/12	1392	79
GW 96 551	3/12	1392	79
GW 96 552	1/12	1392	79
GW 96 553	3/12	1392	79
GW 96 554	1/12	1392	79
GW 96 555	3/12	0	79
GW 96 556	1/12	1392	79
GW 96 561	3/12	1044	92
GW 96 562	3/12	1044	92
GW 96 563	1/12	1044	92
GW 96 564	1/12	1044	92
GW 96 565	1/12	1044	92
GW 96 566	1/12	1044	91
GW 96 567	1/12	1044	91
GW 96 568	1/12	1392	91
GW 96 569	1/12	1044	91
GW 96 570	1/12	1044	91
GW 96 571	1/12	1044	91
GW 96 581	3/12	2436	91
GW 96 582	3/12	1392	91
GW 96 583	3/12	1044	91
GW 96 584	3/12	1044	91
GW 96 585	3/12	1044	91
GW 96 586	1/12	1044	91
GW 96 587	1/12	1044	91
GW 96 588	1/12	1044	91
GW 96 589	1/12	1044	91
GW 96 590	1/12	1044	91
GW 96 591	1/12	1044	91
GW 96 592	1/12	1392	91

код	количество		Page
	упаковка	коробка	
GW 96 751	1/4	464	73
GW 96 752	1/4	464	73
GW 96 753	1/4	464	73
GW 96 754	1/4	464	73
GW 96 755	1/4	464	73
GW 96 756	1/4	464	73
GW 96 757	1/4	464	73
GW 96 758	1/4	464	73
GW 96 759	1/4	464	73
GW 96 760	1/4	464	73
GW 96 761	1/4	464	73
GW 96 762	1/4	464	73
GW 96 763	1/4	464	73
GW 96 764	1/12	1044	74
GW 96 765	1/12	1392	74
GW 96 767	1/6	696	74
GW 96 769	1/6	696	74
GW 96 770	1/6	696	74
GW 96 771	1	64	74
GW 96 781	1/6	1044	93
GW 96 782	1/3	348	93
GW 96 783	1/50	1500	93
GW 96 810	1/8	1280	86
GW 96 813	1/8	1280	86
GW 96 814	1/8	1280	86
GW 96 815	1/8	1280	86
GW 96 821	1/4	464	88
GW 96 830	1/8	1280	87
GW 96 831	1/4	812	87
GW 96 832	1/4	464	87
GW 96 836	1/8	1280	87
GW 96 844	1/4	464	87
GW 96 845	1/4	464	87
GW 96 846	1/4	348	87
GW 96 851	1/4	464	80
GW 96 852	1/4	464	80
GW 96 853	1/4	348	80
GW 96 856	1/4	348	80
GW 96 861	1/4	1056	88
GW 96 862	1/4	528	88
GW 96 867	1/4	640	88
GW 96 871	1/4	1056	88
GW 96 872	1/4	1056	88
GW 96 873	1/4	1056	88
GW 96 878	1/4	464	88
GW 96 879	1/4	640	89
GW 96 881	1/4	640	90
GW 96 891	1/2	174	87
GW 96 892	1/2	400	87
GW 96 895	1	160	87
GW 96 897	1/4	640	90
GW 96 899	1/2	360	90
GW 96 906	1/8	1280	84
GW 96 907	1/8	1280	84
GW 96 908	1/8	1280	85
GW 96 909	1/8	1280	85
GW 96 916	1/6	1218	85
GW 96 951	1/4	464	80
GW 96 952	1/4	464	80
GW 96 953	1/4	464	80
GW 96 961	50	3000	71

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	
GW 96 962	50	3000	71
GW 96 963	10	58000	71
GW 96 964	10	58000	71
GW 96 965	10	58000	71
GW 96 966	10	58000	71
GW 96 967	10	8320	72
GW 96 971	1/10	11600	89
GW 96 972	1/10	11600	89
GW 96 973	1/10	11600	89
GW 96 974	1/10	11600	89
GW 96 975	1/10	11600	89
GW 96 976	1/10	11600	89
GW 96 977	1/10	11600	89
GW 96 978	1/10	11600	89
GW 96 979	1/10	11600	89
GW 96 980	1/10	32000	89
GW 96 981	1/10	32000	89
GW 96 984	50	10500	71
GW 96 985	25	5250	71
GW 96 986	25	5250	71
GW 96 987	20	3200	71
GW 96 988	50	3500	70
GW 96 988	50	3500	71
GW 96 989	20	1400	71
GW 96 990	20	1400	71
GW 96 991	15	225	71
GW 96 992	50	10500	71
GW 96 993	25	5250	71
GW 96 994	25	5250	71
GW 96 995	20	4200	71
GW 96 996	50	3150	71
GW 96 997	20	1400	71
GW 96 998	20	1260	71
GW 96 999	15	735	71
GWD4			
GW D4 001	1/6	696	60
GW D4 002	1/6	1218	60
GW D4 003	1/6	696	60
GW D4 004	1/6	696	60
GW D4 011	1/6	696	62
GW D4 012	1/6	696	62
GW D4 013	1/6	1218	62
GW D4 014	1/6	696	62
GW D4 022	1/6	1218	60
GW D4 023	1/6	696	60
GW D4 024	1/6	696	60
GW D4 025	1/6	696	60
GW D4 032	1/6	1218	62
GW D4 033	1/6	696	62
GW D4 034	1/6	696	62
GW D4 035	1/6	696	62
GW D4 042	1/6	696	60
GW D4 043	1/6	696	60
GW D4 044	1/6	696	60
GW D4 045	1/6	696	60
GW D4 052	1/6	696	62
GW D4 053	1/6	696	62
GW D4 054	1/6	696	62
GW D4 055	1/6	696	62
GW D4 062	①	1/6	696

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW D4 063	①	1/6 0	60
GW D4 064	①	1/6 696	60
GW D4 072	①	1/6 696	62
GW D4 073	①	1/6 696	62
GW D4 074	①	1/6 696	62
GW D4 082	①	1/6 0	60
GW D4 084	①	1/6 0	60
GW D4 092	①	1/6 0	62
GW D4 093	①	1/6 0	62
GW D4 094	①	1/6 0	62
GW D4 102		1/3 348	60
GW D4 103		1/3 348	60
GW D4 104		1/3 348	60
GW D4 111		1/3 348	62
GW D4 112		1/3 348	62
GW D4 113		1/3 348	62
GW D4 114		1/3 348	62
GW D4 122		1/3 348	60
GW D4 123		1/3 348	60
GW D4 124		1/3 348	60
GW D4 125		1/3 348	60
GW D4 132		1/3 609	62
GW D4 133		1/3 0	62
GW D4 134		1/3 348	62
GW D4 135		1/3 348	62
GW D4 142		1/3 348	60
GW D4 143		1/3 348	60
GW D4 144		1/3 348	60
GW D4 145		1/3 348	60
GW D4 152		1/3 348	62
GW D4 153		1/3 348	62
GW D4 154		1/3 348	62
GW D4 155		1/3 348	62
GW D4 162	①	1/3 348	60
GW D4 163	①	1/3 348	60
GW D4 164	①	1/3 348	60
GW D4 172	①	1/3 348	62
GW D4 173	①	1/3 348	62
GW D4 174	①	1/3 348	62
GW D4 182	①	1/3 348	60
GW D4 183	①	1/3 348	60
GW D4 184	①	1/3 348	60
GW D4 185	①	1/3 348	60
GW D4 192	①	1/3 348	62
GW D4 193	①	1/3 348	62
GW D4 194	①	1/3 348	62
GW D4 195	①	1/3 348	62
GW D4 202		1/6 696	63
GW D4 205		1/6 696	63
GW D4 208		1/6 696	63
GW D4 211	①	1/6 0	63
GW D4 217		1/3 348	63
GW D4 218		1/3 348	63
GW D4 220		1/3 348	63
GW D4 221		1/3 348	63
GW D4 223		1/3 348	63
GW D4 224		1/3 348	63
GW D4 226	①	1/3 348	63
GW D4 227	①	1/3 348	63
GW D4 234		1/6 696	63
GW D4 235		1/6 696	63

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW D4 237		1/6 696	63
GW D4 238		1/6 696	63
GW D4 240	①	1/6 696	63
GW D4 243	①	1/6 0	63
GW D4 244	①	1/6 0	63
GW D4 249		1/3 348	63
GW D4 250		1/3 348	63
GW D4 252		1/3 348	63
GW D4 253		1/3 348	63
GW D4 255	①	1/3 348	63
GW D4 258	①	1/3 348	63
GW D4 259	①	1/3 0	63
GW D4 302		1/3 348	61
GW D4 304		1/3 348	61
GW D4 312		1/3 348	62
GW D4 314		1/3 348	62
GW D4 317		1/3 0	63
GW D4 322		1/3 348	61
GW D4 324		1/3 348	61
GW D4 332		1/3 348	62
GW D4 334		1/3 348	62
GW D4 337		1/3 0	63
GW D4 342		1/3 348	61
GW D4 344		1/3 348	61
GW D4 352		1/3 348	62
GW D4 354		1/3 348	62
GW D4 357		1/3 0	63
GW D4 362	①	1/3 348	61
GW D4 364	①	1/3 348	61
GW D4 382	①	1/3 348	61
GW D4 384	①	1/3 348	61
GW D4 427		1/3 348	59
GW D4 429		1/3 348	59
GW D4 431		1/3 348	59
GW D4 433		1/3 348	59
GW D4 439		1/3 348	59
GW D4 441		1/3 0	59
GW D4 443		1/3 609	59
GW D4 445		1/3 348	59
GW D4 617		1/6 1218	59
GW D4 627		1/6 1218	59
GW D4 827		1/6 1218	59
GWD6			
GW D6 002		1/16 928	65
GW D6 007		1/16 928	65
GW D6 010		1/16 928	65
GW D6 013		1/8 928	65
GW D6 015		1/8 928	65
GW D6 019	①	1/8 0	66
GW D6 020	①	1/8 0	66
GW D6 021	①	1/8 0	66
GW D6 026		1/50 6000	66
GW D6 027		1/10 1200	66
GW D6 401		1 696	75
GW D6 402		1 348	75
GW D6 404		1 348	75
GW D6 405		1 96	75
GW D6 407		1 696	75
GW D6 409		1 348	75

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW D6 411	1	1044	75
GW D6 412	1	1044	75
GW D6 413	1	1044	75
GW D6 417	1	696	75
GW D6 418	1	1218	75
GW D6 419	1	348	75
GW D6 420	1	348	75
GW D6 426	1	480	75
GW D6 428	1	464	75
GW D6 430	1	1392	75
GW D6 433	1	1392	76
GW D6 434	1	696	76
GW D6 435	1	696	76
GW D6 436	1	756	76
GW D6 438	1	756	76
GW D6 441	1	696	76
GW D6 442	1	696	76
GW D6 443	1	420	76
GW D6 446	1	696	76
GW D6 448	1	60	76
GW D6 451	1	696	76
GW D6 452	1	696	76
GW D6 453	1	696	76
GW D6 464	1/4	60	76
GW D6 465	1/4	80	76
GW D6 466	1/4	80	76
GW D6 467	1/4	80	76
GW D6 468	1/4	80	76
GW D6 474	1/4	120	76
GW D6 475	1/4	120	76
GW D6 601	6/24	1920	82
GW D6 602	6/24	1920	82
GW D6 603	6/24	1920	82
GW D6 604	6/24	1920	82
GW D6 606	6/24	1920	82
GW D6 608	6/24	1920	82
GW D6 610	6/24	1920	82
GW D6 611	6/24	1920	82
GW D6 617	6/24	1920	82
GW D6 618	6/24	1920	82
GW D6 619	6/24	1920	82
GW D6 624	6/24	1920	82
GW D6 626	3/12	960	82
GW D6 627	3/12	960	82
GW D6 629	3/12	960	82
GW D6 630	3/12	960	82
GW D6 632	3/12	960	82
GW D6 633	3/12	960	82
GW D6 634	3/12	960	82
GW D6 641	6/24	1536	83
GW D6 642	6/24	1536	83
GW D6 643	6/24	1536	83
GW D6 644	6/24	2304	83
GW D6 646	6/24	1536	83
GW D6 647	6/24	1536	83
GW D6 648	6/24	1536	83
GW D6 649	6/24	1536	83
GW D6 650	6/24	1536	83
GW D6 652	6/24	1536	83
GW D6 653	6/24	0	83
GW D6 654	6/24	480	83

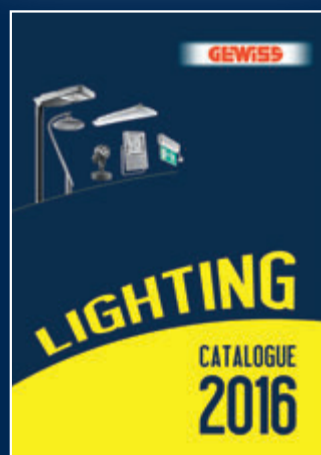
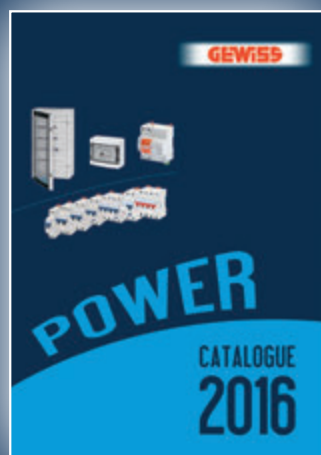
ПОИСК ПО КОДУ

код	количество		страница
	упаковка	коробка	
GW D6 657	6/24	1536	83
GW D6 658	6/24	1536	83
GW D6 659	6/24	1536	83
GW D6 663	3/12	768	83
GW D6 664	3/12	768	83
GW D6 667	3/12	768	83
GW D6 668	3/12	0	83
GW D6 669	3/12	768	83
GW D6 671	1/20	1280	84
GW D6 672	1/20	1600	84
GW D6 676	1/20	1600	83
GW D6 677	1/20	1600	83
GW D6 678	1/20	1600	83
GW D6 701	6/24	1920	81
GW D6 702	6/24	1920	81
GW D6 703	6/24	1920	81
GW D6 705	6/24	1920	81
GW D6 706	6/24	1920	81
GW D6 707	6/24	1920	81
GW D6 708	3/12	768	81
GW D6 709	3/12	768	81
GW D6 711	3/12	960	81
GW D6 712	3/12	960	81
GW D6 713	3/12	960	81
GW D6 714	3/12	960	81
GW D6 715	3/12	960	81
GW D6 716	3/12	960	81
GW D6 717	3/12	960	81
GW D6 718	3/12	960	81
GW D6 721	2/8	640	81
GW D6 722	2/8	640	81
GW D6 723	2/8	640	81
GW D6 724	2/8	1280	81
GW D6 725	2/8	640	81
GW D6 731	2/8	640	81
GW D6 732	2/8	640	81
GW D6 733	2/8	640	81
GW D6 734	2/8	640	81
GW D6 735	2/8	640	81
GW D6 741	6/24	1920	81
GW D6 742	6/24	3840	81
GW D6 743	6/24	1920	81
GW D6 744	6/24	1920	81
GW D6 751	3/12	960	81
GW D6 752	3/12	960	81
GW D6 753	3/12	960	81
GW D6 754	3/12	960	81
GW D6 761	1/12	960	82
GW D6 762	1/12	960	82
GW D6 763	1/10	1920	83
GW D6 764	1/10	960	83
GW D6 765	1/10	640	83
GW D6 766	12	1404	70
GW D6 766	12	1404	82
GW D6 766	12	1404	84
GW D6 801	1/5	580	89
GW D6 806	1/2	80	89
GW D6 808	1/2	80	89

код	количество		Page
	упаковка	коробка	

код	количество		страница
	упаковка	Pallet	

О защите авторских прав
В соответствии с законом «О защите авторских прав» и положениями Гражданского кодекса, вся информация, содержащаяся в данном каталоге (характеристики продуктов, изображения, фотографии, чертежи, таблицы и прочее), является эксклюзивной и неотъемлемой собственностью компании GEWISS - обладателя всех интеллектуальных, коммерческих и экономических прав на использование этой информации. Ввиду этого, любое воспроизведение содержащихся здесь материалов, их использование в любом контексте и месте, частичное или полное, строжайше запрещено без особого письменного согласия законного правообладателя – компании GEWISS. Любое нарушение вышеизложенного будет преследоваться в соответствии с законодательством. Описания, характеристики, схемы и фотографии продуктов и их компонентов приведены здесь только в качестве справочной информации и могут быть изменены правообладателем без предварительного уведомления.



Посетите www.gewiss.ru и следуйте за нами



ООО "ГЕВИСС РУССИЯ"
Россия, Москва, Саввинская набережная, 15
Тел. +7 (495) 660 86 80 - gewiss@gewiss.ru - www.gewiss.ru