

# GEWISS



## DOMOTICS 2015/2016



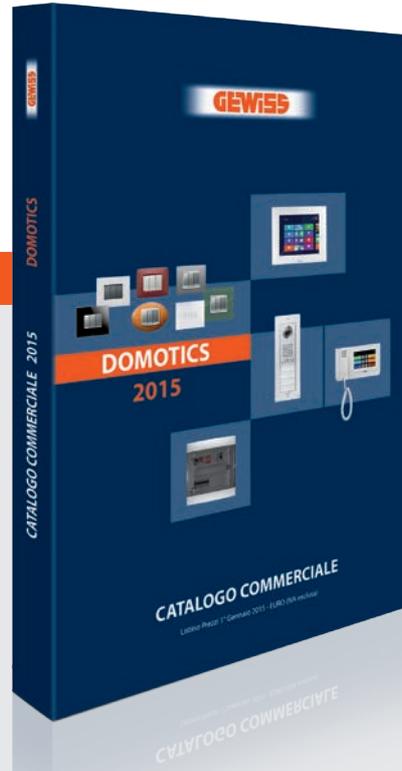
حلول للمباني السكنية وأنظمة تحكم آلي منزلية

## مجموعة شركات GEWISS

تعتبر مجموعة شركات GEWISS إحدى المجموعات العالمية الرائدة في إنتاج أنظمة ومكونات التركيبات الكهربائية منخفضة الجهد الكهربائي. نظرا لحقيقة أن التنمية يُنظر إليها كميزة ثابتة في الإدارة فقد أتاح ذلك لمجموعة GEWISS فرض نفسها كمحور يُرجع إليه في سوق التقنيات الكهربائية من حيث ابتكار حلول في الاستخدامات المنزلية والطاقة ومجال الإضاءة. وهي تحظى الآن بتواجد في إيطاليا وفرنسا وألمانيا والمملكة المتحدة وإسبانيا والبرتغال والصين وروسيا وتركيا ورومانيا وشيلي والإمارات العربية المتحدة وفي 80 دولة أخرى حول العالم.

### Domotics

تتيح الأنظمة المنزلية حولا مبتكرة لإدارة المنازل والمباني الذكية والتحكم فيها، مع ضمان السلامة والراحة وتوفير الطاقة جنبا إلى جنب مع التصميم الإيطالي.



### Lighting



أنظمة إضاءة مصممة لكل غرفة ومساحة وموقع. حلول تتبنى تقنية LED لتلبية المتطلبات على المستويين الصناعي والتجاري، والمنشآت الرياضية وأنظمة الإضاءة للطوارئ.

### Building



تتألف أنظمة توزيع مجموعة GEWISS من صناديق توصيلات كهربائية وصناديق خاصة وباقية كاملة ومتناسقة من لوحات التوزيع، والتوصيلات الصناعية فائقة التطور ونظام متكامل من اللوحات للأنظمة الخاصة.

### Power



تنضم الباقية المتطورة تقنيا من وحدات الإضاءة التركيبية والمقولة إلى الباقية الهائلة من لوحات وكابنن وغرف التوزيع واللوحات المشتركة لتشكلا سويا نظام الحماية الكهربائية من مجموعة GEWISS.

استكشف الباقية الكاملة على موقع [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)

## نظام التحكم الآلي العالمي

نظام CHORUS هو نظام عالمي من مجموعة GEWISS للتحكم الآلي بالمنزل والمباني، يتيح تنفيذ مجموعة واسعة من الوظائف (التحكم في الإضاءة، التحكم في تكييف الهواء، إنذار السرقة، إلخ) واختيار باقة متنوعة من التقنيات (تقليدية، ناقلات RF و KNX).

وبفضل دمج هذه التقنيات سوياً، يمكن إنشاء أنظمة:

- للشقق السكنية، عند الحاجة إلى الوظائف الأساسية فقط (الباقة المنزلية، أنظمة التحكم الآلي الأساسية)
- للمنازل الأعلى تقنية، حيث يلزم وجود تقنيات متطورة لتلبية أقصى المتطلبات (التحكم الآلي بالمنزل)
- للمنشآت التجارية حيث يلزم توفر تقنيات «مفتوحة» ويعتمد عليها (التحكم الآلي بالمباني)



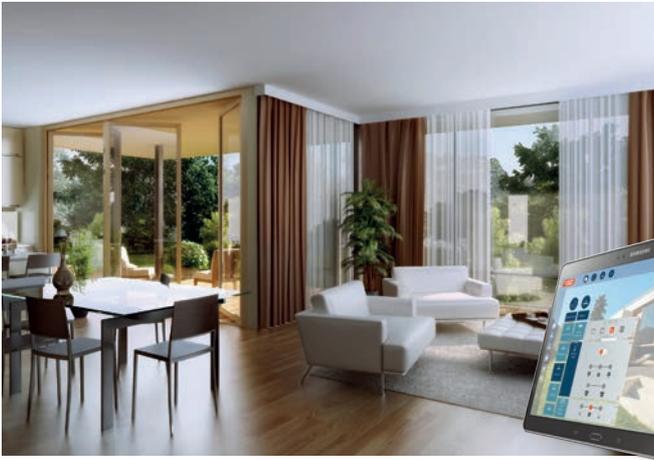
Chorus

KNX®



### نظام عالمي

بفضل الحلول التقنية وإمكانات التركيب واسعة المجال، يمكن تسويق وتركيب نظام CHORUS في جميع البلدان الأكثر تأثيراً في العالم. هذا الاختيار هو نتاج عشرين عاماً من الخبرة في باقات أنظمة التحكم الآلي، وهو يعبر عن رؤية الشركة راسخة الانفتاح على السوق العالمية.



### حلول المباني السكنية

تُحسّن حلول مجموعة Gewiss للمباني السكنية من جودة المعيشة داخل المنازل، بحيث تصبح كل مساحة أكثر أناقة وعملائية وراحة وكل بيئة عمل أكثر أماناً وحماية، مما يضمن كفاءة التوصيلات والاتصال بين جميع بيئات أنظمة التحكم الآلي والعالم الخارجي.



### التصميم

الأشكال والخطوط والخامات التي يتميز بها نظام CHIORUS متماثلة تماماً وتتصهر فيها جميع منتجات الحلول المختلفة المستخدمة في التصميم.

تتوفر أغطية المفاتيح في ستة أشكال مختلفة (ONE و LUX و ART و GEO و FLAT و ICE) وبالعديد من الألوان والخامات، بالإضافة إلى أربع أنواع مختلفة من التشطيبات والألوان (الأبيض والأسود والنيون والعاجي)، تنتج مجموعة هائلة من حلول التصميم لتناسب جميع الظروف المحيطة.

التصميم الذي يضيء جميع البيئات. تضيء أغطية مفاتيح نظام CHORUS رونقا على جميع البيئات نظرا لأناقة تصميمها الفريد بالإضافة إلى متانة الخامات المتطورة وجودتها الفائقة.



One International باقة

### كلاسيكية وغير متكلفة

بفضل مظهرها البسيط وأبعادها الكلاسيكية، تعد باقة ONE INTERNATIONAL الاختيار الأمثل لمن يرغب في تأثيث منزله بنمط بسيط وغير متكلف. تتوفر أغطية المفاتيح ONE INTERNATIONAL المصنوعة من التكنو بوليمر بنسبة 100% بألوان كلاسيكية ومطلية ومعدنية وباستيل بمظهر النسيج. توفر أغطية المفاتيح، الملائمة للعلب المستديرة أو المربعة مسطحة التركيب، حلولا رأسية وأفقية بمسافة تتراوح من 57 إلى 71 مم من المركز.



Geo International باقة

### البساطة الفائقة

يمكن تركيب باقة أغطية المفاتيح GEO INTERNATIONAL الأنيقة وغير المتكلفة بتناغم تام في جميع البيئات. تتوفر أغطية المفاتيح GEO INTERNATIONAL المصنوعة من التكنو بوليمر بنسبة 100% بألوان كلاسيكية ومطلية ومعدنية وباستيل بمظهر النسيج. توفر أغطية المفاتيح، الملائمة للعلب المستديرة أو المربعة مسطحة التركيب، حلولا رأسية وأفقية بمسافة 71 مم من المركز.



Lux International باقة

### تصميم متطور

تضيء هذه الأغطية مظهرها رفيع المستوى على التصميم الداخلي، بفضل شكلها المبتكر للغاية من ناحية الخامات أو الألوان على حد سواء. تتوفر أغطية المفاتيح LUX INTERNATIONAL في أشكال أفقية ورأسية بمسافة تتراوح من 57 إلى 71 مم من المركز، وهي ملائمة للعلب المستديرة والمربعة مسطحة التركيب.

## أغطية المفاتيح ONE INTERNATIONAL

تيتانيوم



فتحتان	GW 16 122 VT
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 VT
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 VT
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 VT
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 VT
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 VT
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 VT
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 VT

عاجي



فتحتان	GW 16 122 TI
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 TI
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 TI
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 TI
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 TI
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 TI
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 TI
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 TI

أبيض ناصع



فتحتان	GW 16 122 TB
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 TB
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 TB
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 TB
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 TB
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 TB
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 TB
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 TB

رمادي أردوازي



فتحتان	GW 16 122 VA
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 VA
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 VA
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 VA
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 VA
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 VA
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 VA
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 VA

بيج قلبي



فتحتان	GW 16 122 TC
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 TC
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 TC
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 TC
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 TC
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 TC
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 TC
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 TC

أسود حبر



فتحتان	GW 16 122 TN
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 TN
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 TN
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 TN
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 TN
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 TN
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 TN
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 TN

ذهبي GOLD



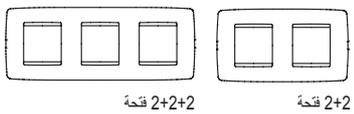
فتحتان	GW 16 122 MO
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 MO
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 MO
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 MO
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 MO
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 MO
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 MO
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 MO

كروم CHROME



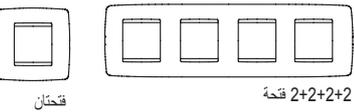
فتحتان	GW 16 122 MC
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 MC
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 MC
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 MC
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 MC
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 MC
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 MC
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 MC

نمط التركيب



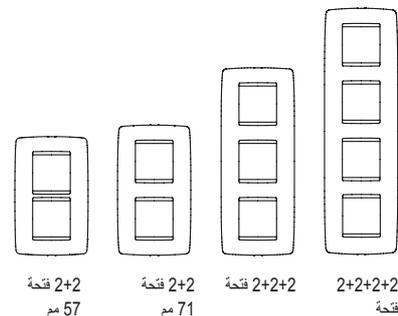
2+2+2 فتحة

2+2 فتحة



فتحتان

2+2+2+2 فتحة



2+2 فتحة  
مم 57

2+2 فتحة  
مم 71

2+2+2 فتحة

2+2+2+2 فتحة

أزرق بحري



فتحتان	GW 16 122 VB
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 VB
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 VB
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 VB
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 VB
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 VB
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 VB
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 VB

أحمر باقوتي



فتحتان	GW 16 122 VR
2+2 فتحة أفقية	GW 16 123 VR
2+2 فتحة رأسية 71 مم	GW 16 124 VR
2+2 فتحة رأسية 57 مم	GW 16 125 VR
2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 126 VR
2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 127 VR
2+2+2+2 فتحة أفقية	GW 16 128 VR
2+2+2+2 فتحة رأسية	GW 16 129 VR

تكنولوجيا

تكنولوجيا متناهي

تكنولوجيا مطلي - ألوان باستيل

أغطية المفاتيح GEO INTERNATIONAL

تيتانيوم



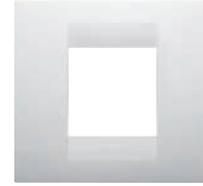
فتحتان	GW 16 422 VT
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 VT
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 VT
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 VT
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 VT

عاجي



فتحتان	GW 16 422 TI
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 TI
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 TI
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 TI
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 TI

أبيض ناصع



فتحتان	GW 16 422 TB
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 TB
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 TB
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 TB
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 TB

أردوازي



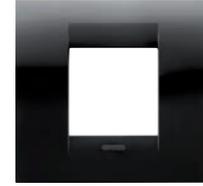
فتحتان	GW 16 422 VA
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 VA
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 VA
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 VA
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 VA

بيج قنبي



فتحتان	GW 16 422 TC
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 TC
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 TC
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 TC
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 TC

أسود TONER BLACK



فتحتان	GW 16 422 TN
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 TN
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 TN
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 TN
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 TN

ذهبي GOLD



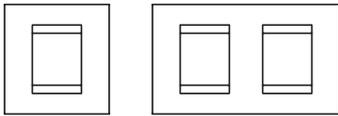
فتحتان	GW 16 422 MO
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 MO
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 MO
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 MO
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 MO

كروم CHROME

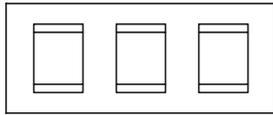


فتحتان	GW 16 422 MC
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 MC
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 MC
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 MC
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 MC

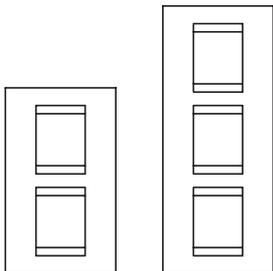
نمط التركيب



فتحة 2 فتحة 2+2



فتحة 2 + 2 + 2



فتحة 2+2 فتحة 2 + 2 + 2

أزرق بحري



فتحتان	GW 16 422 VB
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 VB
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 VB
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 VB
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 VB

ياقوتي RUBY



فتحتان	GW 16 422 VR
فتحة أفقية 2+2	GW 16 423 VR
فتحة رأسية 2+2	GW 16 424 VR
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 426 VR
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 427 VR

تكنولوجيا

تكنولوجيا

تكنولوجيا

## باقة LUX INTERNATIONAL



فتحان	GW 16 222 MC
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 MC
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 MC
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 MC
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 MC
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 MC
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 MC
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 MC

كروم CHROME

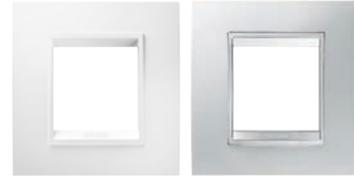
تكنولوجيا بوليمر متجانسة



فتحان	GW 16 222 VT
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 VT
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 VT
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 VT
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 VT
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 VT
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 VT
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 VT

سلايتم

تكنولوجيا بوليمر مطلي



أحادي اللون

فتحان	GW 16 222 TB
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 TB
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 TB
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 TB
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 TB
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 TB
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 TB
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 TB

أبيض ناصع

تكنولوجيا بوليمر



فتحان	GW 16 222 MO
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 MO
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 MO
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 MO
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 MO
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 MO
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 MO
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 MO

ذهبي GOLD

تكنولوجيا بوليمر متجانسة



فتحان	GW 16 222 VA
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 VA
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 VA
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 VA
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 VA
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 VA
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 VA
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 VA

أرزادي SLATE



فتحان	GW 16 222 TN
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 TN
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 TN
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 TN
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 TN
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 TN
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 TN
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 TN

أسود TONER BLACK

تكنولوجيا بوليمر



فتحان	GW 16 222 LC
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 LC
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 LC
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 LC
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 LC
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 LC
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 LC
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 LC

أخضر كرز

تكنولوجيا بوليمر متجانسة



فتحان	GW 16 222 LW
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 LW
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 LW
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 LW
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 LW
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 LW
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 LW
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 LW

دائكن



فتحان	GW 16 222 LA
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 LA
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 LA
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 LA
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 LA
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 LA
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 LA
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 LA

بيج مابل

تشطيب خشبي



فتحان	GW 16 222 PR
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 PR
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 PR
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 PR
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 PR
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 PR
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 PR
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 PR

البرقي RUBY

تكنولوجيا بوليمر متجانسة



فتحان	GW 16 222 PB
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 PB
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 PB
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 PB
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 PB
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 PB
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 PB
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 PB

أبيض



فتحان	GW 16 222 PN
فتحة أفقية 2+2	GW 16 223 PN
فتحة رأسية 71 مم 2+2	GW 16 224 PN
فتحة رأسية 57 مم 2+2	GW 16 225 PN
فتحة أفقية 2+2+2	GW 16 226 PN
فتحة رأسية 2+2+2	GW 16 227 PN
فتحة أفقية 2+2+2+2	GW 16 228 PN
فتحة رأسية 2+2+2+2	GW 16 229 PN

أسود

تشطيب جلد

بافئة LUX INTERNATIONAL



- فتحتان GW 16 222 RN
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 RN
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 RN
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 RN
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 RN
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 RN
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 RN
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 RN

رصاصي



- فتحتان GW 16 222 RS
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 RS
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 RS
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 RS
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 RS
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 RS
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 RS
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 RS

الذهب



- فتحتان GW 16 222 RL
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 RL
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 RL
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 RL
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 RL
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 RL
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 RL
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 RL

رمادي



تشطيب حجري



- فتحتان GW 16 222 MF
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 MF
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 MF
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 MF
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 MF
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 MF
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 MF
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 MF

تشطيب أوكسجدي



- فتحتان GW 16 222 MA
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 MA
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 MA
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 MA
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 MA
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 MA
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 MA
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 MA

الأسود



- فتحتان GW 16 222 MI
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 MI
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 MI
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 MI
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 MI
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 MI
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 MI
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 MI

الفضة



مخمس

برونزي



- فتحتان GW 16 222 CO
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 CO
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 CO
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 CO
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 CO
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 CO
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 CO
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 CO



- فتحتان GW 16 222 CA
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 CA
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 CA
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 CA
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 CA
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 CA
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 CA
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 CA

الزرق

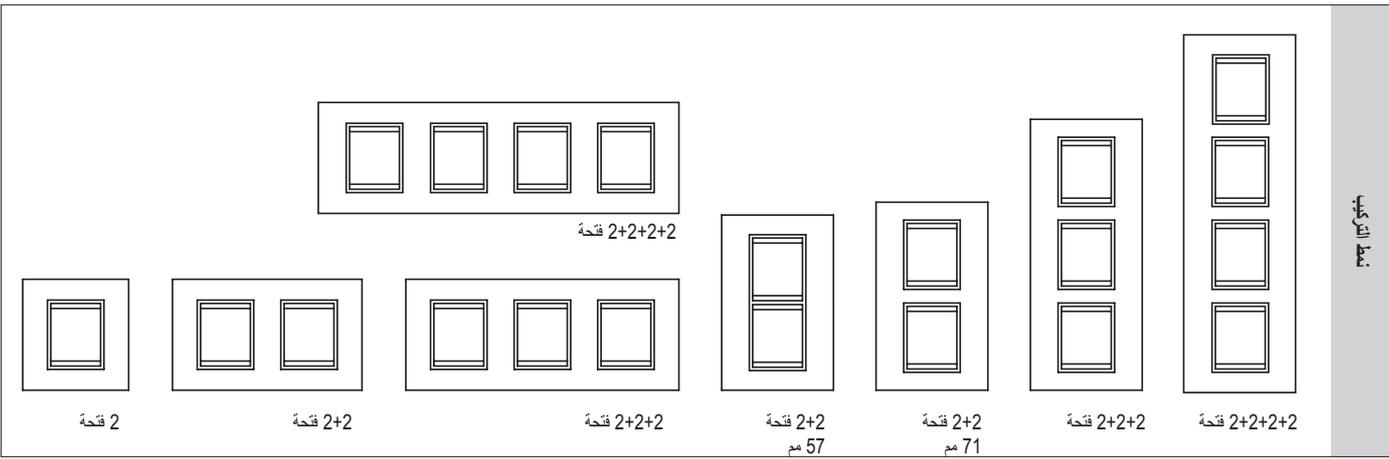


- فتحتان GW 16 222 CG
- فتحة أفقية 2+2 GW 16 223 CG
- فتحة رأسية 71 مم 2+2 GW 16 224 CG
- فتحة رأسية 57 مم 2+2 GW 16 225 CG
- فتحة أفقية 2+2+2 GW 16 226 CG
- فتحة رأسية 2+2+2 GW 16 227 CG
- فتحة أفقية 2+2+2+2 GW 16 228 CG
- فتحة رأسية 2+2+2+2 GW 16 229 CG

الزرق



زجاجية



مستطيلة

### التصميم البسيط

تتميز باقة أغطية المفاتيح ONE بتصميمها الكلاسيكي والبسيط، بشكل يبرز تفردا وأصالتها. ويتوفر بها باقة تركيبية كبيرة تلبي متطلبات التركيب الأكثر تنوعا. تتوفر أغطية المفاتيح المصنوعة من التكنوبوليمر بنسبه 100% بألوان كلاسيكية ومطلية ومعدينية وباستيل بمظهر النسيج.



باقة One



### التصميم المتوازن

تم تصميم باقة أغطية المفاتيح GEO بهذا الشكل لتلبية متطلبات التصميمات المعاصرة. حيث تضيف بساطة السطح المشتمل على مفاتيح التشغيل وأناقته مزيدا من التوازن على الشكل العام. تتوفر أغطية المفاتيح المصنوعة من التكنوبوليمر بنسبه 100% بألوان كلاسيكية ومطلية ومعدينية وباستيل بمظهر النسيج.

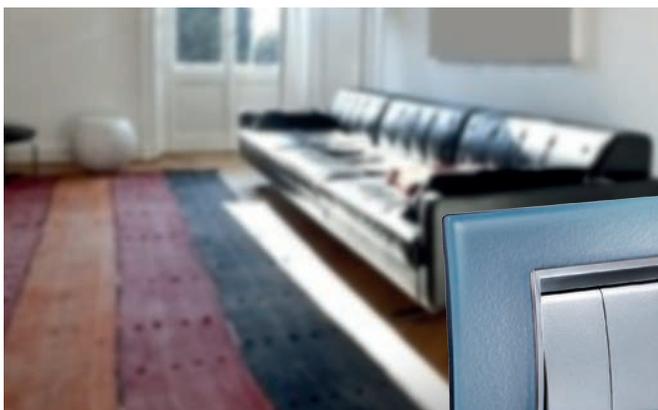


باقة Geo



### تصميم متطور

تضيف أغطية المفاتيح LUX مسحة من الفخامة والأصالة على المنزل، بإطارها المطلي بالكروم ومنحنياتها الرقيقة التي تتم عن أشكال أنيقة وأصلية. باقة من الحلول تجمع بين البساطة والأناقة تتوفر بمجموعة كبيرة من الخامات (تكنوبوليمر و خشب و جلد و زجاج ومعدن).



باقة Lux





باقة Art

### التصميم الإبداعي

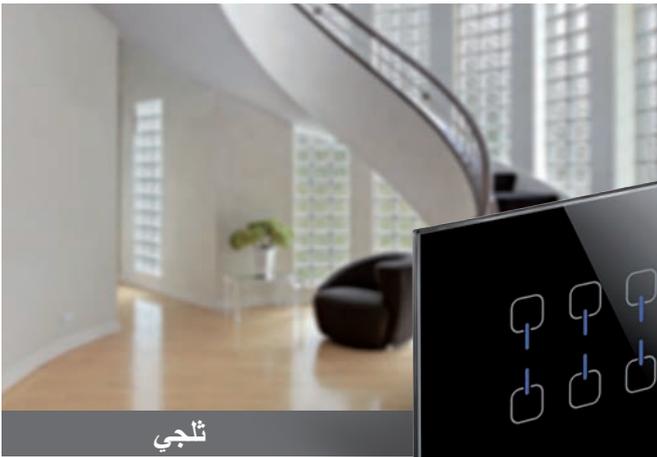
تتميز باقة أغطية المفاتيح ART بالتصميم المستقبلي والخامات المبتكرة. وهي عبارة عن باقة شديدة الأصالة والإبداع من أغطية المفاتيح، بوضوح الشكل، تعد في حد ذاتها بمثابة أثاث وديكور لكل غرفة. إنها متفردة ورفيعة المستوى، وتتجانس مع كل ما يحيط بها نظرا لشكلها الهندسي وخاماتها فائقة الجودة (تكنوبوليمر وتكنوستون وخشب وجلد وزجاج).



باقة Flat

### التصميم الاستثنائي

تعتبر المقاسات الاستثنائية لباقة أغطية المفاتيح FLAT مذهلة حيث تتحول إلى عنصر تزيين للمساحات الواسعة. ويتوازن الشكل الهندسي المستطيل من خلال الخطوط السلسة والأنيقة، فيما تضيف أناقة الزجاج ودفء الخشب وطاقة المعدن جمالا طبيعيا على كل غرفة.



ثلجي

### التشغيل باللمس

من خلال الباقة ICE - أغطية المفاتيح الزجاجية الجديدة باللون الأسود والأبيض والتيتانيوم ذات الرموز الأنيقة المضيئة - صارت جودة التشطيب وتناسق الألوان عنصرا مميزا لكل وحدة إضاءة بنظام Chorus. وقد أضحت تقنية اللمس، بالإضافة إلى باقة أغطية المفاتيح ICE، متوفرة بصفة عامة، مما يتيح إمكانية دمج تقنيتي التشغيل الآلي التقليدية والمسية في آن واحد.

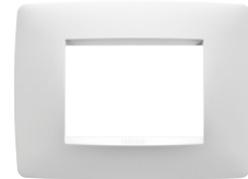
## باقة أغطية المفاتيح ONE

عاجي



فتحة واحدة	GW 16 101 TI
فتحتان	GW 16 102 TI
3 فتحات	GW 16 103 TI
4 فتحات	GW 16 104 TI
6 فتحات	GW 16 106 TI

أبيض ناصع



فتحة واحدة	GW 16 101 TB
فتحتان	GW 16 102 TB
3 فتحات	GW 16 103 TB
4 فتحات	GW 16 104 TB
6 فتحات	GW 16 106 TB
4+4 فتحات	GW 16 108 TB
6+6 فتحات	GW 16 112 TB

بيج قهبي



فتحة واحدة	GW 16 101 TC
فتحتان	GW 16 102 TC
3 فتحات	GW 16 103 TC
4 فتحات	GW 16 104 TC
6 فتحات	GW 16 106 TC

أسود حبر



فتحة واحدة	GW 16 101 TN
فتحتان	GW 16 102 TN
3 فتحات	GW 16 103 TN
4 فتحات	GW 16 104 TN
6 فتحات	GW 16 106 TN

بنفسجي أميثست



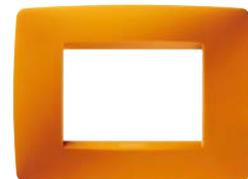
3 فتحات	GW 16 103 TA
4 فتحات	GW 16 104 TA

وردي ياقوتي



3 فتحات	GW 16 103 TZ
4 فتحات	GW 16 104 TZ

برتقالي أوبال



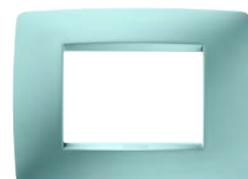
3 فتحات	GW 16 103 TO
4 فتحات	GW 16 104 TO

أزرق توباز



3 فتحات	GW 16 103 TT
4 فتحات	GW 16 104 TT

أزرق كاريبي



3 فتحات	GW 16 103 TL
4 فتحات	GW 16 104 TL

بافة أغطية المفاتيح ONE

أردوازي



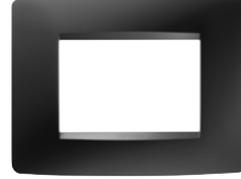
فتحة واحدة	GW 16 101 VA
فتحتان	GW 16 102 VA
فتحات 3	GW 16 103 VA
فتحات 4	GW 16 104 VA
فتحات 6	GW 16 106 VA

تيتانيوم



فتحة واحدة	GW 16 101 VT
فتحتان	GW 16 102 VT
فتحات 3	GW 16 103 VT
فتحات 4	GW 16 104 VT
فتحات 6	GW 16 106 VT
فتحات 4+4	GW 16 108 VT
فتحات 6+6	GW 16 112 VT

أسود ساتان



فتحات 3	GW 16 103 VN
فتحات 4	GW 16 104 VN
فتحات 6	GW 16 106 VN

تيتانيوم مطلي

ذهبي



فتحة واحدة	GW 16 101 MO
فتحتان	GW 16 102 MO
فتحات 3	GW 16 103 MO
فتحات 4	GW 16 104 MO
فتحات 6	GW 16 106 MO

كروم CHROME



فتحة واحدة	GW 16 101 MC
فتحتان	GW 16 102 MC
فتحات 3	GW 16 103 MC
فتحات 4	GW 16 104 MC
فتحات 6	GW 16 106 MC

تيتانيوم مطلي

أحمر ياقوتي



فتحة واحدة	GW 16 101 VR
فتحتان	GW 16 102 VR
فتحات 3	GW 16 103 VR
فتحات 4	GW 16 104 VR
فتحات 6	GW 16 106 VR

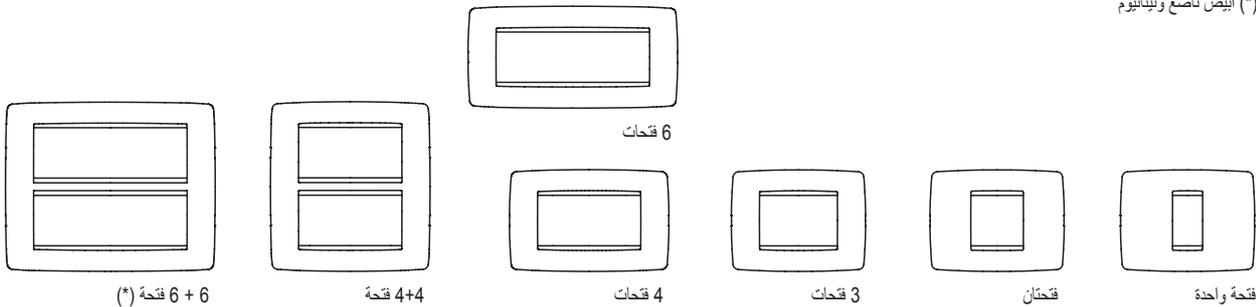
أزرق بحري



فتحة واحدة	GW 16 101 VB
فتحتان	GW 16 102 VB
فتحات 3	GW 16 103 VB
فتحات 4	GW 16 104 VB
فتحات 6	GW 16 106 VB

تيتانيوم مطلي - اللون باستيل

(\*) أبيض ناصع وتيتانيوم



(\*) 6 + 6 فتحة

4+4 فتحة

4 فتحات

3 فتحات

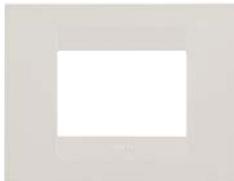
فتحتان

فتحة واحدة

تيتانيوم مطلي

## بافة GEO

عاجي



فتحة واحدة	GW 16 401 TI
فتحتان	GW 16 402 TI
3 فتحات	GW 16 403 TI
4 فتحات	GW 16 404 TI
6 فتحات	GW 16 406 TI

أبيض ناصع



فتحة واحدة	GW 16 401 TB
فتحتان	GW 16 402 TB
3 فتحات	GW 16 403 TB
4 فتحات	GW 16 404 TB
6 فتحات	GW 16 406 TB

بيج قنبي



فتحة واحدة	GW 16 401 TC
فتحتان	GW 16 402 TC
3 فتحات	GW 16 403 TC
4 فتحات	GW 16 404 TC
6 فتحات	GW 16 406 TC

أسود حبر



فتحة واحدة	GW 16 401 TN
فتحتان	GW 16 402 TN
3 فتحات	GW 16 403 TN
4 فتحات	GW 16 404 TN
6 فتحات	GW 16 406 TN

بنفسجي أميثست



3 فتحات	GW 16 403 TA
4 فتحات	GW 16 404 TA

وردي ياقوتي



3 فتحات	GW 16 403 TZ
4 فتحات	GW 16 404 TZ

برتقالي أوبال



3 فتحات	GW 16 403 TO
4 فتحات	GW 16 404 TO

أزرق توباز



3 فتحات	GW 16 403 TT
4 فتحات	GW 16 404 TT

أزرق كاريبي



3 فتحات	GW 16 403 TL
4 فتحات	GW 16 404 TL

GEO باقة

أردوازي



فتحة واحدة	GW 16 401 VA
فتحتان	GW 16 402 VA
فتحات 3	GW 16 403 VA
فتحات 4	GW 16 404 VA
فتحات 6	GW 16 406 VA

تيتانيوم



فتحة واحدة	GW 16 401 VT
فتحتان	GW 16 402 VT
فتحات 3	GW 16 403 VT
فتحات 4	GW 16 404 VT
فتحات 6	GW 16 406 VT

أسود ساتان



فتحات 3	GW 16 403 VN
فتحات 4	GW 16 404 VN
فتحات 6	GW 16 406 VN

تيتانيوم مطلي

ذهبي



فتحة واحدة	GW 16 401 MO
فتحتان	GW 16 402 MO
فتحات 3	GW 16 403 MO
فتحات 4	GW 16 404 MO
فتحات 6	GW 16 406 MO

كروم CHROME



فتحة واحدة	GW 16 401 MC
فتحتان	GW 16 402 MC
فتحات 3	GW 16 403 MC
فتحات 4	GW 16 404 MC
فتحات 6	GW 16 406 MC

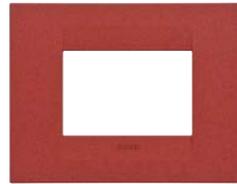
تيتانيوم مطلي

أزرق بحري



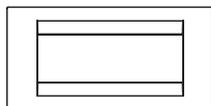
فتحة واحدة	GW 16 401 VB
فتحتان	GW 16 402 VB
فتحات 3	GW 16 403 VB
فتحات 4	GW 16 404 VB
فتحات 6	GW 16 406 VB

أحمر ياقوتي

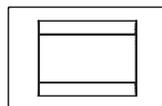


فتحة واحدة	GW 16 401 VR
فتحتان	GW 16 402 VR
فتحات 3	GW 16 403 VR
فتحات 4	GW 16 404 VR
فتحات 6	GW 16 406 VR

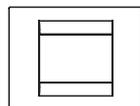
تيتانيوم مطلي - أوران باسجل



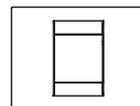
فتحات 6



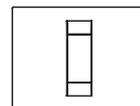
فتحات 4



فتحات 3



فتحتان



فتحة واحدة

تيتانيوم مطلي

## باقة أغطية المفاتيح LUX

### كروم CHROME



فتحتان GW 16 202 MC  
3 فتحات GW 16 203 MC  
4 فتحات GW 16 204 MC  
6 فتحات GW 16 206 MC

### ذهبي



فتحتان GW 16 202 MO  
3 فتحات GW 16 203 MO  
4 فتحات GW 16 204 MO  
6 فتحات GW 16 206 MO

### تيتانيوم



فتحتان GW 16 202 VT  
3 فتحات GW 16 203 VT  
4 فتحات GW 16 204 VT  
6 فتحات GW 16 206 VT

### أردوازي



فتحتان GW 16 202 VA  
3 فتحات GW 16 203 VA  
4 فتحات GW 16 204 VA  
6 فتحات GW 16 206 VA

### أبيض ناصع



فتحتان GW 16 202 TB  
3 فتحات GW 16 203 TB  
4 فتحات GW 16 204 TB  
6 فتحات GW 16 206 TB

### أسود حبر



فتحتان GW 16 202 TN  
3 فتحات GW 16 203 TN  
4 فتحات GW 16 204 TN  
6 فتحات GW 16 206 TN

### أحمر كريز



فتحتان GW 16 202 LC  
3 فتحات GW 16 203 LC  
4 فتحات GW 16 204 LC  
6 فتحات GW 16 206 LC

### داكن وينج



فتحتان GW 16 202 LW  
3 فتحات GW 16 203 LW  
4 فتحات GW 16 204 LW  
6 فتحات GW 16 206 LW

### بيج مابل



فتحتان GW 16 202 LA  
3 فتحات GW 16 203 LA  
4 فتحات GW 16 204 LA  
6 فتحات GW 16 206 LA

### أحمر ياقوتي



فتحتان GW 16 202 PR  
3 فتحات GW 16 203 PR  
4 فتحات GW 16 204 PR  
6 فتحات GW 16 206 PR

### بيضاء



فتحتان GW 16 202 PB  
3 فتحات GW 16 203 PB  
4 فتحات GW 16 204 PB  
6 فتحات GW 16 206 PB

### سوداء



فتحتان GW 16 202 PN  
3 فتحات GW 16 203 PN  
4 فتحات GW 16 204 PN  
6 فتحات GW 16 206 PN

### برتقالي أوكر



فتحتان GW 16 202 CO  
3 فتحات GW 16 203 CO  
4 فتحات GW 16 204 CO  
6 فتحات GW 16 206 CO

### أزرق مخضر



فتحتان GW 16 202 CA  
3 فتحات GW 16 203 CA  
4 فتحات GW 16 204 CA  
6 فتحات GW 16 206 CA

### ثلجي



فتحتان GW 16 202 CG  
3 فتحات GW 16 203 CG  
4 فتحات GW 16 204 CG  
6 فتحات GW 16 206 CG

مفاتيح

مفاتيح

مفاتيح

مفاتيح

باقة أغطية المفاتيح LUX

رمادي جان باريل



فتحتان GW 16 202 ML  
3 فتحات GW 16 203 ML  
4 فتحات GW 16 204 ML  
6 فتحات GW 16 206 ML

ألومنيوم مشط



فتحتان GW 16 202 MS  
3 فتحات GW 16 203 MS  
4 فتحات GW 16 204 MS  
6 فتحات GW 16 206 MS

أحمر فاتن



فتحتان GW 16 202 MR  
3 فتحات GW 16 203 MR  
4 فتحات GW 16 204 MR  
6 فتحات GW 16 206 MR

تشطيب أوكسيدي



فتحتان GW 16 202 MD  
3 فتحات GW 16 203 MD  
4 فتحات GW 16 204 MD  
6 فتحات GW 16 206 MD

برونزي لؤلؤي



فتحتان GW 16 202 MP  
3 فتحات GW 16 203 MP  
4 فتحات GW 16 204 MP  
6 فتحات GW 16 206 MP

أزرق أنيق



فتحتان GW 16 202 MH  
3 فتحات GW 16 203 MH  
4 فتحات GW 16 204 MH  
6 فتحات GW 16 206 MH

نيكاليوم



فتحتان GW 16 202 XT  
3 فتحات GW 16 203 XT  
4 فتحات GW 16 204 XT  
6 فتحات GW 16 206 XT

سوداء



فتحتان GW 16 202 XN  
3 فتحات GW 16 203 XN  
4 فتحات GW 16 204 XN  
6 فتحات GW 16 206 XN

بيضاء

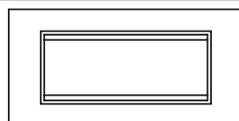


فتحتان GW 16 202 XB  
3 فتحات GW 16 203 XB  
4 فتحات GW 16 204 XB  
6 فتحات GW 16 206 XB

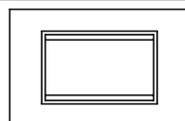
استانليس ستيل مشط



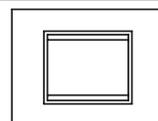
فتحتان GW 16 202 MI  
3 فتحات GW 16 203 MI  
4 فتحات GW 16 204 MI  
6 فتحات GW 16 206 MI



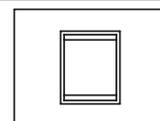
6 فتحات



4 فتحات



3 فتحات



فتحتان

ممشط

ممشط أحادي اللون

ستانليس ستيل

نمط الترتيب

## باقة أغطية المفاتيح ART

كروم CHROME



فتحتان GW 16 302 MC  
3 فتحات GW 16 303 MC  
4 فتحات GW 16 304 MC

تيتانيوم



فتحتان GW 16 302 VT  
3 فتحات GW 16 303 VT  
4 فتحات GW 16 304 VT

أبيض ناصع



فتحتان GW 16 302 TB  
3 فتحات GW 16 303 TB  
4 فتحات GW 16 304 TB

ذهبي



فتحتان GW 16 302 MO  
3 فتحات GW 16 303 MO  
4 فتحات GW 16 304 MO

أردوازي



فتحتان GW 16 302 VA  
3 فتحات GW 16 303 VA  
4 فتحات GW 16 304 VA

أسود حير



فتحتان GW 16 302 TN  
3 فتحات GW 16 303 TN  
4 فتحات GW 16 304 TN

أحمر كريز



فتحتان GW 16 302 LC  
3 فتحات GW 16 303 LC  
4 فتحات GW 16 304 LC

داكن وينج



فتحتان GW 16 302 LW  
3 فتحات GW 16 303 LW  
4 فتحات GW 16 304 LW

بيج مايل



فتحتان GW 16 302 LA  
3 فتحات GW 16 303 LA  
4 فتحات GW 16 304 LA

شعار

شعار

بافة أغطية المفاتيح ART

أحمر ياقوتي



فتحتان GW 16 302 PR  
فتحات 3 GW 16 303 PR  
فتحات 4 GW 16 304 PR

بيضاء



فتحتان GW 16 302 PB  
فتحات 3 GW 16 303 PB  
فتحات 4 GW 16 304 PB

سوداء



فتحتان GW 16 302 PN  
فتحات 3 GW 16 303 PN  
فتحات 4 GW 16 304 PN

رمادي قمري



فتحتان GW 16 302 RN  
فتحات 3 GW 16 303 RN  
فتحات 4 GW 16 304 RN

رملي



فتحتان GW 16 302 RS  
فتحات 3 GW 16 303 RS  
فتحات 4 GW 16 304 RS

رمادي لافا



فتحتان GW 16 302 RL  
فتحات 3 GW 16 303 RL  
فتحات 4 GW 16 304 RL

برتقالي أوكر



فتحتان GW 16 302 CO  
فتحات 3 GW 16 303 CO  
فتحات 4 GW 16 304 CO

أزرق مخضر

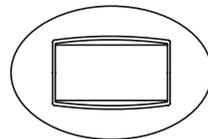


فتحتان GW 16 302 CA  
فتحات 3 GW 16 303 CA  
فتحات 4 GW 16 304 CA

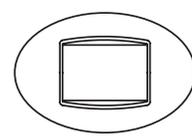
ثلجي



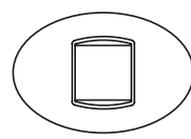
فتحتان GW 16 302 CG  
فتحات 3 GW 16 303 CG  
فتحات 4 GW 16 304 CG



فتحات 4



فتحات 3



فتحتان

## أغطية مفاتيح مسطحة

أحمر عصري



فتحتان GW 16 602 CR  
فتحات 3 GW 16 603 CR  
فتحات 4 GW 16 604 CR

كهرماني عتيق



فتحتان GW 16 602 CO  
فتحات 3 GW 16 603 CO  
فتحات 4 GW 16 604 CO

أخضر هادئ



فتحتان GW 16 602 CV  
فتحات 3 GW 16 603 CV  
فتحات 4 GW 16 604 CV

أزرق سماوي



فتحتان GW 16 602 CA  
فتحات 3 GW 16 603 CA  
فتحات 4 GW 16 604 CA

أبيض ومّاض



فتحتان GW 16 602 CB  
فتحات 3 GW 16 603 CB  
فتحات 4 GW 16 604 CB

أسود فاحم



فتحتان GW 16 602 CN  
فتحات 3 GW 16 603 CN  
فتحات 4 GW 16 604 CN

أزرق بحري



فتحتان GW 16 602 CL  
فتحات 3 GW 16 603 CL  
فتحات 4 GW 16 604 CL

أخضر قاتم



فتحتان GW 16 602 CS  
فتحات 3 GW 16 603 CS  
فتحات 4 GW 16 604 CS

برتقالي أوبال



فتحتان GW 16 602 CI  
فتحات 3 GW 16 603 CI  
فتحات 4 GW 16 604 CI

خمري كلاسيكي



فتحتان GW 16 602 CM  
فتحات 3 GW 16 603 CM  
فتحات 4 GW 16 604 CM

تيتانيوم مطلي



فتحتان GW 16 602 MT  
فتحات 3 GW 16 603 MT  
فتحات 4 GW 16 604 MT

استانلس ستيل ممشط



فتحتان GW 16 602 MI  
فتحات 3 GW 16 603 MI  
فتحات 4 GW 16 604 MI

رمادي جان باريل



فتحتان GW 16 602 MU  
فتحات 3 GW 16 603 MU  
فتحات 4 GW 16 604 MU

ألومنيوم أسود



فتحتان GW 16 602 MA  
فتحات 3 GW 16 603 MA  
فتحات 4 GW 16 604 MA

تشطيب أوكسيدي



فتحتان GW 16 602 MF  
فتحات 3 GW 16 603 MF  
فتحات 4 GW 16 604 MF

ماهورجاني



فتحتان GW 16 602 LM  
فتحات 3 GW 16 603 LM  
فتحات 4 GW 16 604 LM

جوز



فتحتان GW 16 602 LN  
فتحات 3 GW 16 603 LN  
فتحات 4 GW 16 604 LN

خيزران



فتحتان GW 16 602 LB  
فتحات 3 GW 16 603 LB  
فتحات 4 GW 16 604 LB

أحمر كريز

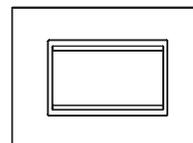


فتحتان GW 16 602 LC  
فتحات 3 GW 16 603 LC  
فتحات 4 GW 16 604 LC

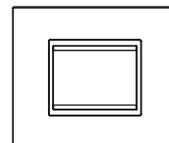
داكن وينج



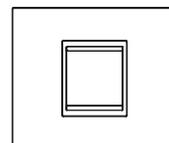
فتحتان GW 16 602 LW  
فتحات 3 GW 16 603 LW  
فتحات 4 GW 16 604 LW



4 فتحات



3 فتحات



فتحتان

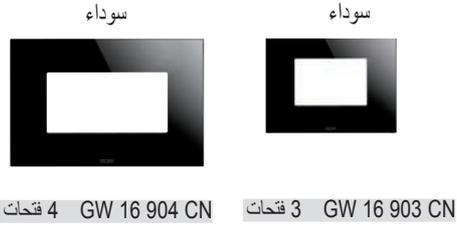
مفاتيح

مفاتيح

مفاتيح

نظام المفاتيح

باقة أغطية المفاتيح ICE



زجاج

باقة أغطية المفاتيح المسمية ICE TOUCH



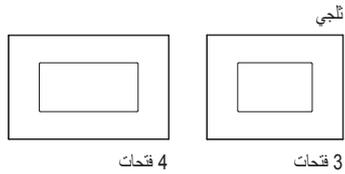
زجاج (الوحدات المسمية)

باقة أغطية المفاتيح المسمية ICE TOUCH KNX

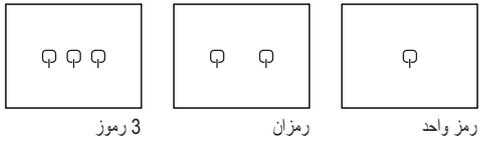


زجاج (الأغطية وحدات KNX وحدات الأزرار الانضغاطية سهلة التمس)

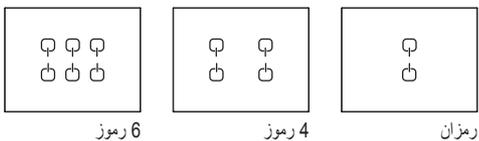
نمط التركيب

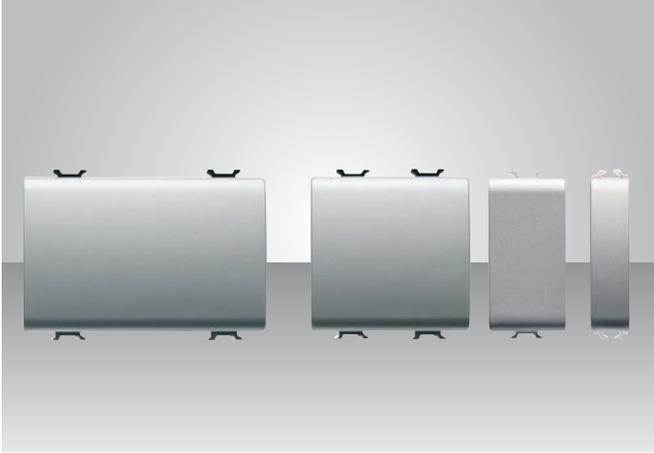


باقة أغطية المفاتيح ICE Touch



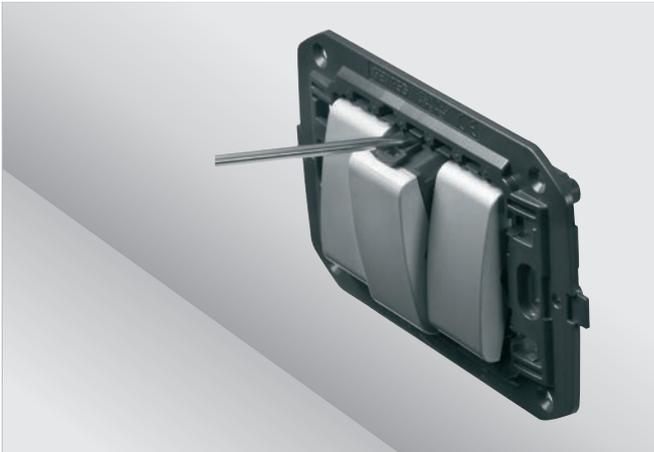
باقة أغطية المفاتيح ICE Touch KNX





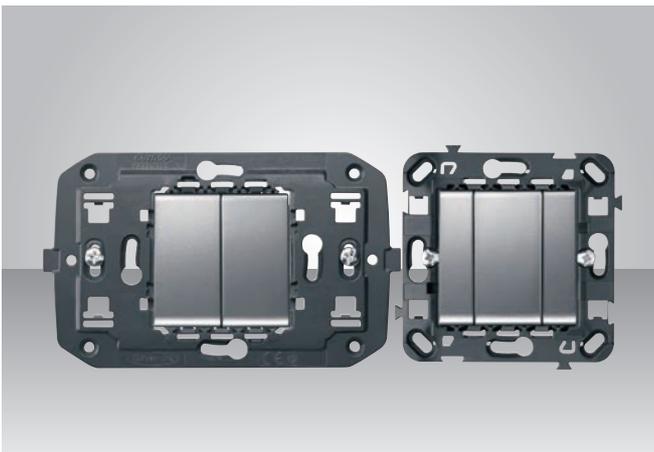
### وظائف غير محدودة في المساحات المحدودة

لم تعد المساحات المحدودة بمثابة عائق لعدد الوحدات الممكن تركيبها. وفي واقع الأمر، فإن مفاتيح الوحدات النصفية تزيد من عدد نقاط التحكم الممكن تركيبها، بل وتتيح استغلالاً أفضل للمساحات المحدودة. وتضمن الوحدات المشتملة على مفتاحي أو ثلاث مفاتيح تشغيل التركيب السريع للنقطة وسهولة التشغيل.



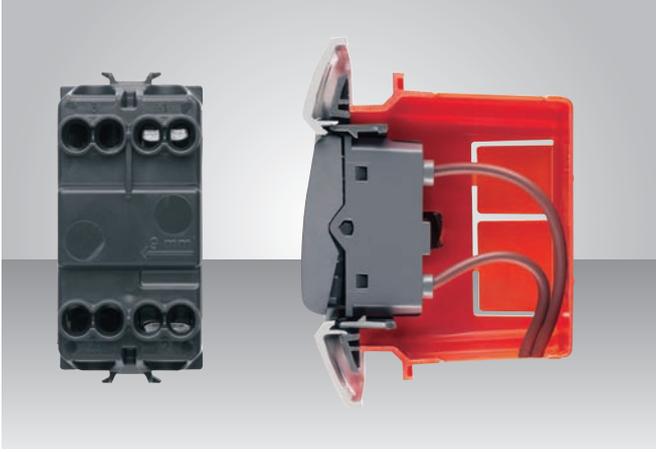
### قارنة سريعة

تتيح القارنة الأمامية للوحدات سرعة وسهولة التركيب والفك، وتسهل مرحلتي التجميع والتوصيل حتى بعد تركيب الشاسيه بالعلبة. وتضمن متانة الشاسيه الأداء الأمثل حتى على الأسطح غير المستوية تماماً.



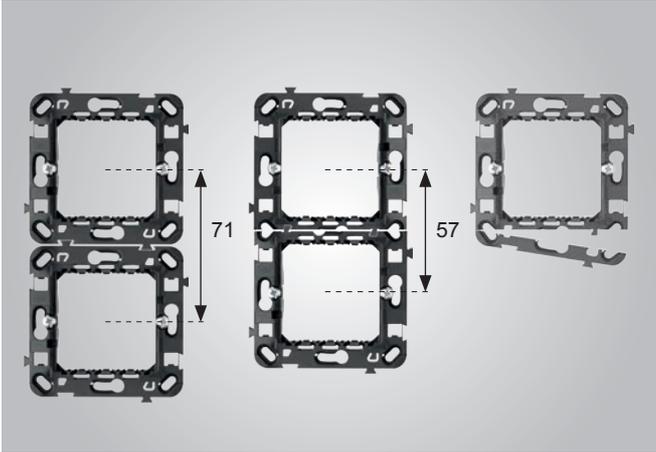
### رقاقات الوحدات النصفية

تتميز هذه الدعامات برفاقة للوحدات النصفية تنتج تجميع كل من مفاتيح التشغيل المبتكرة مدمجة الحجم وأغطية الوحدات ثنائية أو ثلاثية المفاتيح على نفس الشاسيه.



### أبعاد كلية أصغر وتوصيل أسهل

جميع مفاتيح التحكم سطحية للغاية (تبدأ من 20 مم)، وذلك لتسهيل التركيب حتى في العلب محدودة المساحة. ويسهل التوصيل بفضل مواضع أطراف التوصيل والقطر الكبير للفتحات. كما تتيح البراغي مزدوجة المقطع إحكاماً أفضل لتثبيت أطراف التوصيل.



### نمط التركيب

دعامة أغطية المفاتيح العالمية مزودة بقارنات جانبية لضمان المحاذاة الدقيقة عند استخدام أغطية المفاتيح 2+2 فتحة و 2+2+2 فتحة و 2+2+2+2 فتحة (للتسقيف الأفقي والرأسي على حد سواء، ومسافتين 71 مم و 52 مم من المركز).

### مجموعة الألوان

أربع ألوان مختلفة وأربعة تشطيبات مختلفة. إمكانية التنسيق بين أي جزء وجميع أغطية المفاتيح. أبيض براق: يتميز باللمعان وتعدد الاستخدامات وعدم اجتذاب الغبار. عاجي براق: كلاسيكي ورفيع المستوى. أسود ساتان: لمحة بارزة من الرقي والفخامة. تيتانيوم مطلي و براق: مبتكر وعصري.



(\* يتوفر لمنتجات معينة فقط)

### مفاتيح التحكم

مفاتيح أحادية الاتجاه									
GW 10 041 3M-1P-16 AX عام ●●○	GW 10 033 2M-1P-16 AX بموشر ○●●○	GW 10 032 2M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 031 2M-1P-16 AX عام ○●●○	GW 10 022 2M-1P-10 AX/1 باضاءة خلفية ●●○	GW 10 021 2M-1P-10 AX/1 عام ●●○	GW 10 003 1M-1P-16 AX بموشر ○●●○	GW 10 002 1M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 001 1M-1P-16 AX عام ○●●○	
GW 10 035 2M-2P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 034 2M-2P-16 AX عام ●●○	GW 10 007 1M-2P-25 AX للاستخدامات الشاقة ●●○	GW 10 006 1M-2P-10 AX بمفتاح ●●○	GW 10 005 1M-2P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 004 1M-2P-16 AX عام ○●●○	GW 10 043 3M-1P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 042 3M-1P-16 AX باضاءة خلفية ●●○		
مفاتيح ثنائية الاتجاه									
GW 10 101 2M-1P-16 AX عام ○●●○	GW 10 093 1M-1P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 092 1M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 091 1M-1P-16 AX عام ○●●○	GW 10 061 2M-1P-10 AX/1 عام ●●○	GW 10 054 1M-1P-10 AX بمفتاح ●●○	GW 10 053 1M-1P-16 AX بموشر ○●●○	GW 10 052 1M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 051 1M-1P-16 AX عام ○●●○	
GW 10 111 3M-1P-16 AX عام ●●○	GW 10 103 2M-1P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 102 2M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 081 3M-1P-16 AX عام ●●○	GW 10 073 2M-1P-16 AX بموشر ○●●○	GW 10 072 2M-1P-16 AX باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 071 2M-1P-16 AX عام ○●●○			
GW 10 113 3M-1P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 112 3M-1P-16 AX باضاءة خلفية ●●○	GW 10 122 1M-2P-10 AX المواضع 2-0-1 ●●○	GW 10 121 1M-1P-10 AX 2-0-1 المواضع ○●●○	GW 10 083 3M-1P-16 AX بموشر ●●○	GW 10 082 3M-1P-16 AX باضاءة خلفية ●●○				
أزرار التوضيحية									
GW 10 144 1M-1P-NO-16 A بناشير أوبال ●●○	GW 10 143 1M-1P-NO-16 A بناشير أحمر ●●○	GW 10 142 1M-1P-NO-16 A بناشير أخضر ●●○	GW 10 141 1M-1P-NO-16 A مزوج ●●○	GW 10 140 1M-1P-NO-10 A نقل بيبي ○●●○	GW 10 139 1M-1P-NO-16 A تشغيل ●●○	GW 10 138 1M-1P-NO-16 A إطفاء ●●○	GW 10 137 1M-1P-NC-16 A عام ○●●○	GW 10 136 1M-1P-NO-16 A مع ربط شد ○●●○	GW 10 133 1M-1P-NO-16 A بموشر ○●●○
GW 10 181 3M-1P-NO-16 A عام ●●○	GW 10 173 2M-1P-NO-16 A بموشر ○●●○	GW 10 172 2M-1P-NO-16 A باضاءة خلفية ○●●○	GW 10 171 2M-1P-NO-16 A عام ○●●○	GW 10 162 2M-1P-NO-10 A/1 باضاءة خلفية ●●○	GW 10 161 2M-1P-NO-10 A/1 عام ●●○	GW 10 153 1M-1P-NO-16 A برمز جرس ○●●○	GW 10 152 1M-1P-NO-16 A برمز مفاتيح ○●●○	GW 10 151 1M-1P-NO-16 A برمز مصباح ○●●○	
GW 10 192 3M-1P-NO-10 A مع شريحة اسم مضبنة ●●○	GW 10 191 2M-1P-NO-10 A مع شريحة اسم مضبنة ●●○	GW 10 145 1M-2P-NO-10 A برمز مفاتيح ●●○	GW 10 135 1M-2P-NO-16 A بموشر ●●○	GW 10 134 1M-2P-NO-16 A عام ●●○	GW 10 183 3M-1P-NO-16 A بموشر ●●○	GW 10 182 3M-1P-NO-16 A باضاءة خلفية ●●○			

○ عاجي (GW 11 XXX)

● نيتالونيوم (GW 14 XXX)

● أسود (GW 12 XXX)

○ أبيض (GW 10 XXX)

مفاتيح التحكم

مفاتيح اتجاه الاجهزة  
(توصيل سريع)



GW 10 035 F  
2M-2P-16 AX  
بمؤشر  
●●○



GW 10 034 F  
2M-2P-16 AX  
عام  
●●○



GW 10 033 F  
2M-1P-16 AX  
بمؤشر  
●●○



GW 10 032 F  
2M-1P-16 AX  
بلضائة خلفية  
●●○



GW 10 031 F  
2M-1P-16 AX  
عام  
●●○

مفاتيح تثقية الاجهزة  
(توصيل سريع)



GW 10 103 F  
2M-1P-16 AX  
بمؤشر  
●●○



GW 10 102 F  
2M-1P-16 AX  
بلضائة خلفية  
●●○



GW 10 101 F  
2M-1P-16 AX  
عام  
●●○

مفاتيح وسطية  
(توصيل سريع)



GW 10 073 F  
2M-1P-16 AX  
بمؤشر  
●●○



GW 10 072 F  
2M-1P-16 AX  
بلضائة خلفية  
●●○



GW 10 071 F  
2M-1P-16 AX  
عام  
●●○

ازرار التضيقية  
(توصيل سريع)



GW 10 160 F  
زر انضغاطي 1P-NO-16 A  
زر انضغاطي 1P-NO-16 A  
●●○



GW 10 159 F  
مفتاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX  
زر انضغاطي 1P-NO-16 A  
●●○



GW 10 078 F  
مفتاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX  
مفتاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX  
●●○

المفاتيح المشعرة



GW 10 173 F  
2M-1P-NO-16 A  
بمؤشر  
●●○



GW 10 172 F  
2M-1P-NO-16 A  
بلضائة خلفية  
●●○



GW 10 171 F  
2M-1P-NO-16 A  
عام  
●●○

صممت برموز مضبوطة



GW 10 509  
برموز التشغيل  
●●○



GW 10 508  
برموز إندازر  
●●○



GW 10 507  
برموز مفتاح  
●●○



GW 10 506  
برموز مروحة  
●●○



GW 10 505  
برموز جرس  
●●○



GW 10 504  
برموز مصباح طويلة  
●●○



GW 10 503  
برموز مصباح سلم  
●●○

ازرار مفاتيح  
قابلية للتبادل



GW 10 518  
برموز سهم أيمن-أيسر  
●●○



GW 10 517  
برموز سهم لأعلى-لأسفل  
●●○



GW 10 516  
برموز سهم لأسفل  
●●○



GW 10 515  
برموز سهم لأعلى  
●●○



GW 10 514  
برموز تظليل الإضاءة  
●●○



GW 10 513  
برموز زيادة الإضاءة  
●●○



GW 10 512  
برموز نائلة  
●●○

ازرار مفاتيح  
قابلية للتبادل



GW 10 511  
برموز ترميز  
●●○



GW 10 510  
برموز الإيقاف  
●●○



GW 10 544  
برموز جرس  
●●○



GW 10 543  
برموز مفتاح  
●●○



GW 10 542  
بمساحة لملمس  
●●○



GW 10 541  
عام  
●●○

السدادات



GW 10 725  
للاستخدامات الشاقة  
230 - 2M-1P-1NO  
تيار متردد  
●●○



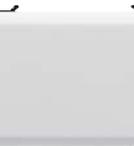
GW 10 039  
مفتاح إشارة  
2M-1P-NO-16 AX  
●●○



GW 10 194  
م 2  
●●○



GW 10 196  
م 1  
●●○



GW 10 199  
م 3  
●●○



GW 10 198  
م 2  
●●○



GW 10 195  
م 1  
●●○

بالإضافة لتحت الحمراء



GW 10 726  
اتصال  
12 - 1M-1P-NO/NC  
●●○



GW 10 724  
أحادي الاستقرار  
10 - 1M-1P  
250  
●●○



GW 10 723  
قلاب رباعي المراحل  
250-1M-2P-10 AX  
تيار متردد  
●●○



GW 10 721  
قلاب  
1M-1P-10  
250-AX  
●●○



GW 12 596  
ريموت كنترول  
سداسي القنوات  
●●○



GW 10 597  
مستقل أحادي القناة  
230-1M  
●●○



GW 10 592  
راصد حركة  
2M-1NO-16A  
●●○

بالإضافة لتحت الحمراء

GW 10 591  
راصد حركة ر  
1M-1NO-3A  
●●○

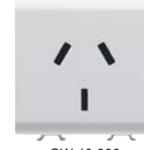
(GW 11 XXX) عاجي ●

(GW 14 XXX) تيتانيوم ●

(GW 12 XXX) أسود ●

(GW 10 XXX) أبيض ○

### توصيل الطاقة

							إيطالي		
GW 10 209 أمبير مزدوج 16- 3x2P+E ظط تيار متردد 250-	GW 10 208 أمبير مزدوج 16- 2x2PP+E ظط تيار متردد 250-	GW 10 233 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 223 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 213 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 203 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 201 تيار متردد أمبير 10- 2P+E ظط 250-			
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○			
							إيطالي		
GW 10 234 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 224 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 214 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 205 تيار متردد أمبير 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 204 تيار متردد أمبير مزدوج 16- 2P+E ظط 250-					
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○					
								ألماني	
GW 10 251 F تيار متردد توصيل سريع 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 241 F تيار متردد توصيل سريع 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 351 تيار متردد أطراف توصيل أمامية التثبيت 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 341 تيار متردد أطراف توصيل أمامية التثبيت 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 251 تيار متردد 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 241 تيار متردد 16- 2P+E ظط 250-				
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○				
									فرنسي
GW 10 260 ملحق تكميلي للخطوط المخصصة	GW 10 257 F تيار متردد توصيل سريع 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 247 F تيار متردد توصيل سريع 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 258 تيار متردد أطراف توصيل أمامية التثبيت 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 248 تيار متردد أطراف توصيل أمامية التثبيت 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 247 تيار متردد 16- 2P+E ظط 250-	GW 10 246 تيار متردد 16- 2P ظط 250-			
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○			
									إسباني
GW 10 310 تيار متردد 15 - أمبير/127 ظط تيار متردد 13- 2P+E ظط 250-	GW 10 288 ظط تيار متردد 125/250- 15 أمبير - 2P+E	GW 10 287 ظط تيار متردد 125/250- 15 أمبير - 2P	GW 10 286 ظط تيار متردد 125/250- 15 أمبير - 2P+E	GW 10 282 تيار متردد ظط 250- 10 أمبير - 2P	GW 10 291 تيار متردد ظط 250- 16 أمبير - 2P+E	GW 10 281 تيار متردد ظط 250- 16 أمبير - 2P+E			
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○			
								بريطاني	
GW 10 298 تيار متردد ظط 250- 16 أمبير - 2P+E	GW 10 307 تيار متردد ظط 250- 15 أمبير - 2P+E	GW 10 306 تيار متردد ظط 250- 10 أمبير - 2P+E	GW 10 301 تيار متردد ظط 250- 10 أمبير - 2P+E	GW 10 297 تيار متردد ظط 250- 15 أمبير - 2P+E	GW 10 296 تيار متردد ظط 250- 16 أمبير - 2P+E				
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○	●●○				
							مقابس بمفتاحي قفل بدينية		
GW 10 331 ظط تيار متردد - 60/50 هرتز 230	GW 10 322 ظط تيار متردد 230 - 16 أمبير - 2P+E	GW 10 321 ظط تيار متردد 230 - 16 أمبير - 2P+E	GW 10 312 ظط تيار متردد 230 - 16 أمبير - 2P+E	GW 10 311 تيار متردد ظط 230- 16 أمبير - 2P+E					
●●○	●●○	●●○	●●○	●●○					

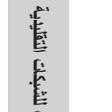
● عاجي (GW 11 XXX)

● نيتالوم (GW 14 XXX)

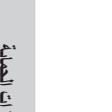
● أسود (GW 12 XXX)

○ أبيض (GW 10 XXX)

## مقاييس البيانات

 GW 20 277 المقاومة الطرفية 75 أوم	مقاييس كتمل مقاييس TV و TV-SAT	 SAT GW 10 374 14 ديسيل	 SAT GW 10 373 10 ديسيل	 SAT GW 10 372 5 ديسيل	 SAT GW 10 371 0 ديسيل	مقاييس F تيليزيون-استايليت	 TV GW 10 364 14 ديسيل	 TV GW 10 363 10 ديسيل	 TV GW 10 362 5 ديسيل	 TV GW 10 361 0 ديسيل	مقاييس تيليزيون ICE
 GW 10 387 دعمه لمقاييس TV-R-SAT المشتركة	 GW 10 386 دعمه لمقاييس TV-R المشتركة	الدعامات	 SAT GW 10 377 مقاييس F 0 ديسيل	 TV GW 10 367 مقاييس IEC 0 ديسيل	مقاييس TV-SAT	 GW 10 383 تيليزيون - ستايليت 0 ديسيل	 GW 10 382 مقاييس TV-FM-SAT 0 ديسيل	 GW 10 381 مقاييس TV-FM 0 ديسيل	مقاييس TV-FM-SAT		
 GW 10 426 SC	 GW 10 425 ST	مقاييس الاتصالات البصرية	 GW 10 409 RJ11	 GW 10 410 ADSL مزدوج مع فلتر RJ11	 GW 10 406 بريطاني - 6 ملاصقات	 GW 10 405 فرنسي - 8 ملاصقات	 GW 10 403 مزدوج RJ11	 GW 10 402 دخل/خرج RJ11	 GW 10 401 RJ11	مقاييس هاتف	
 GW 10 443 SUB-D 25 ملاصقات	 GW 10 442 SUB-D 15 ملاصقات	 GW 10 441 SUB-D 9 ملاصقات	موجهات الشبكات القياسية	 GW 10 431 منفذ فارغة لمقاييس RJ45	 GW 10 424 RJ45 cat. 6 FTP	 GW 10 423 RJ45 cat. 6 UTP	 GW 10 422 RJ45 cat. 5e FTP	 GW 10 421 RJ45 cat. 5e UTP	مقاييس البيانات		
 GW 10 452 2P - 6 أمبير - 24 فظ مستقطب	 GW 10 451 2P - 6 أمبير - 24 فظ	مقاييس SELV	 GW 10 433 غطاء فارغ لمقاييس RJ45	 GW 10 437 RJ45 cat. 6 FTP	 GW 10 435 RJ45 cat. 6 UTP	 GW 10 436 RJ45 cat. 5e FTP	 GW 10 434 RJ45 cat. 5e UTP	مقاييس البيانات			
 GW 10 456 مقاييس HDMI	 GW 10 460 مصدر كهرباء USB	 GW 10 459 مقاييس USB	 GW 10 457 مقاييس USB	مقاييس ومقاييس USB و HDMI	 GW 10 458 مقاييس سماعات	 GW 10 446 قارئة مقبضية F	 GW 10 454 دوائر صوتية	 GW 10 453 مقاييس مزدوج RCA	مقاييس صوتيات/إلكترونية		

## حماية

 GW 10 492 تجهيزات الوقاية من الارتفاع المفاجئ للتيار	 GW 10 491 حامل فيوزات بحد أقصى 16 أمبير	تجهيزات الحماية	 GW 10 468 1P+N-16A-3 kA مقاييس بحرف C	 GW 10 467 1P+N-10A-3 kA مقاييس بحرف C	 GW 10 466 1P+N-6A-3 kA مقاييس بحرف C	 GW 10 463 1P+N-16A-3 kA مقاييس بحرف C	 GW 10 462 1P+N-10A-3 kA مقاييس بحرف C	 GW 10 461 1P+N-6A-3 kA مقاييس بحرف C	مقاييس فصل مصفوفة
 GW 10 489 30mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 30 مللي أمبير	 GW 10 486 30mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 30 مللي أمبير	 GW 10 483 30mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 30 مللي أمبير	 GW 10 488 10mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 10 مللي أمبير	 GW 10 485 10mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 10 مللي أمبير	 GW 10 482 10mA IΔn مقاييس بحرف C - النوع A 10 مللي أمبير	مقاييس فصل مصفوفة للتيار المنخفض			

● عاجي (GW 11 XXX)

● تيتانيوم (GW 14 XXX)

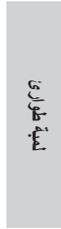
● أسود (GW 12 XXX)

○ أبيض (GW 10 XXX)

### مؤشر



GW 10 666  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز

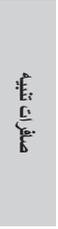


GW 10 662  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز



GW 10 661  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز  
مستخلصة

البيانات مضادة للاحتياف



GW 10 607  
ظف تيار متردد - 230 هرتز



GW 10 606  
ظف تيار متردد - 50 هرتز



GW 10 612  
ظف تيار متردد - 50 هرتز  
3 مداخل منفصلة



GW 10 611  
ظف تيار متردد/تيار مستمر  
12 ظف تيار متردد/تيار مستمر  
3 مداخل منفصلة



GW 10 602  
ظف تيار متردد - 50 هرتز



GW 10 601  
ظف تيار متردد - 50 هرتز

أوليس



GW 10 629  
1M  
أحمر/أخضر



GW 10 628  
1M  
أوبال



GW 10 624  
1M  
كهرماني



GW 10 623  
1M  
أحمر



GW 10 622  
1M  
أخضر



GW 10 621  
1M  
أوبال



GW 10 644  
2M/1  
كهرماني



GW 10 643  
2M/1  
أحمر



GW 10 642  
2M/1  
أخضر



GW 10 641  
2M/1  
أوبال

البيانات مضادة للاحتياف



GW 10 656  
2M  
أوبال



GW 10 651  
2M  
أوبال



GW 10 634  
2M - 12 ظف تيار متردد/تيار مستمر  
ظف 230 - تيار متردد - 60/50 هرتز - كهرماني



GW 10 633  
2M - 12 ظف تيار متردد/تيار مستمر  
ظف 230 - تيار متردد - 60/50 هرتز - أحمر



GW 10 632  
2M - 12 ظف تيار متردد/تيار مستمر  
ظف 230 - تيار متردد - 60/50 هرتز - أخضر



GW 10 631  
2M - 12 ظف تيار متردد/تيار مستمر  
ظف 230 - تيار متردد - 60/50 هرتز - أوبال

البيانات مضادة للاحتياف

### إدارة الطاقة والأجواء والراحة والإنذارات التقنيّة



GW 10 705  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز



GW 16 971 CB  
ICE  
ترموستات  
ظف تيار متردد/مستمر  
12-24

أجهزة ترموستات



GW 14 701  
تيتانيوم  
مركبة بالجدار



GW 10 701  
بيضاء  
مركبة بالجدار



GW 10 703  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز

أجهزة ترموستات مؤقتة



GW 10 581  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز  
يومي/أسبوعي

مقياسي الإلكتروني



GW 10 708  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز

ساعة/أقراص الترموستات



GW 10 582  
2M



GW 10 583  
1M

مستشعرات



GW 10 719  
مصدر كبريتات  
ظف تيار متردد - 60/50 هرتز -  
ظف تيار متردد/تيار مستمر  
12



GW 12 718  
RF  
مستشعر ماء



GW 10 716  
ماء  
ظف تيار متردد/تيار مستمر  
12



GW 10 712  
غاز الميثان  
ظف تيار متردد/تيار مستمر  
12



GW 10 711  
LPG  
ظف تيار متردد/تيار مستمر  
12

كاشفات

عاجي (GW 11 XXX) ●○

تيتانيوم (GW 14 XXX) ●○

أسود (GW 12 XXX) ●●○

أبيض (GW 10 XXX) ○●●

منظمات

						
GW 10 574 للنظائير الهوائية حتى 80-55 فط أمبير 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 571 للمحولات الإلكترونية 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز ●●○	GW 10 568 مقاوم 500-60 واط حتى 500-60 فط أمبير 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 572 مقاوم/حتى 300-40 واط 5-150 LED واط 10-150 CFL واط 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 567 ▲ مقاوم 500-100 واط حتى 500-100 فط أمبير مع مقاييس ثنائي الاتجاه 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز ○●●○	GW 10 564 مقاوم 900-100 واط حتى 300-40 فط أمبير 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز ○●●○	GW 10 561 مقاوم 500-100 واط 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز ●●○

مفاتيح تحكم

مفاتيح التحكم

			وحدات مفاتيح التشغيل باللمس TOUCH			
GW 10 909 وحدة مكرر أوامر 230 - 1M فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 908 وحدة تعميم 230 - 1M فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 907 وحدة بمفتاح أحادي الاتجاه 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○		GW 10 906 مكرر أوامر 230 - 1M فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 905 مفتاح تعميم 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○	GW 10 904 مفتاح أحادي الاتجاه 230 فط تيار متردد - 50 هرتز ●●○

مفاتيح تشغيل باللمس TOUCH

						
GW 10 914 نقل بيني 1M-1P-NO+NO ●●○	GW 10 918 بموشر لمنافذ BUS 2M-1P-NO ●●○	GW 10 917 بإضاءة خلفية لمنافذ BUS 2M-1P-NO ●●○	GW 10 916 بموشر لمنافذ BUS 1M-1P-NO ●●○	GW 10 913 بإضاءة خلفية لمنافذ BUS 1M-1P-NO ●●○	GW 10 912 بإضاءة خلفية 230-1M-NO فط تيار متردد ●●○	GW 10 915 عام 1M-1P-NO ●●○

أزرار التشغيل الإلكترونية

أكسسوارات

									
GW 30 912 للازرار انضغاطية	GW 20 901 للمفاتيح أحادية الاتجاه/ ثنائية الاتجاه	GW 20 903 أبيض S6×36 - فط 24	GW 20 902 أبيض S6×36 - فط 12	GW 10 894 أبيض 24/12 فط تيار متردد/ تيار مستمر	GW 10 885 كهرماني 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز	GW 10 884 أخضر 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز	GW 10 883 أحمر 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز	GW 10 882 أبيض 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز	GW 10 881 أزرق 230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز

وحدات إضاءة LED

وحدات قياسية بجنوب أفريقيا

				بإضاءة خلفية المفاتيح ONE من التكنولوجيا الجديدة				
GW 16 141 VA 3+3 فتحات أردوازي	GW 16 141 3+3 فتحات تيتانيوم	GW 16 142 VA 3 فتحات أردوازي	GW 16 142 3 فتحات تيتانيوم		GW 16 141 TN 3+3 فتحات أسود	GW 16 141 TB 3+3 فتحات أبيض	GW 16 142 TN 3 فتحات أسود	GW 16 142 TB 3 فتحات أبيض

بإضاءة خلفية المفاتيح ONE من  
التكنولوجيا الجديدة

				
GW 10 044 40 - 2P أمبير - 250 فط تيار متردد ●●○	GW 10 333 16 - 2P+E أمبير - 250 فط تيار متردد ●●○	GW 10 332 16 - 2P+E أمبير - 250 فط تيار متردد ●●○	GW 16 835 3+3 فتحات	GW 16 834 3 فتحات

الاحاديث

▲ = منتجات مصممة حصرياً للتصدير إلى عدد محدود من الدول غير الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (وغير المرشحة لعضويته) أو غير الأعضاء في رابطة التجارة الحرة الأوروبية. استشر خدمة عملاء مجموعة GEWISS للتحقق من توافق المنتج مع تشريعات البلد المعني قبل استيراده.

### التجهيزات اللاسلكية

#### مفاتيح التشغيل

قناة واحدة للموجات اللاسلكية و زر تشغيل بوضعيين لإرسال الرسائل المختلفة. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. يُزود بالطاقة من خلال بطاريتين قلويتين 1.5 AAA فظ.					بقة One
		GW 14 801	GW 12 801	GW 10 801	
					بقة Lux
		GW 14 806	GW 12 806	GW 10 806	
قناتان للموجات اللاسلكية وأزرار تشغيل بوضعيين لإرسال الرسائل المختلفة. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. يُزود بالطاقة من خلال بطاريتين قلويتين 1.5 AAA فظ.	أغطية للأزرار الانضغاطية لإرسال الأوامر بالموجات اللاسلكية. تركب بالجدران.				بقة One
		GW 14 802	GW 12 802	GW 10 802	
					بقة Lux
		GW 14 807	GW 12 807	GW 10 807	
3 قنوات للموجات اللاسلكية وأزرار تشغيل بوضعيين لإرسال الرسائل المختلفة. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. يُزود بالطاقة من خلال بطاريتين قلويتين 1.5 AAA فظ.					بقة One
		GW 14 803	GW 12 803	GW 10 803	
					بقة Lux
		GW 14 808	GW 12 808	GW 10 808	
4 قنوات للموجات اللاسلكية وأزرار تشغيل بوضعيين لإرسال الرسائل المختلفة. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. يُزود بالطاقة من خلال بطاريتين قلويتين 1.5 AAA فظ.					بقة One
		GW 14 804	GW 12 804	GW 10 804	
					بقة Lux
		GW 14 809	GW 12 809	GW 10 809	
3 قنوات تردد لاسلكي. زري تشغيل لكل قناة لإرسال الأوامر المختلفة. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. يُزود بالطاقة من خلال بطاريتين قلويتين 1.5 AAA فظ.	ريموت كنترول بالموجات اللاسلكية.				
		GW 20 963			
تردد لاسلكي ثنائي القنوات. لتوصيل الملامسات الخالية من الجهد الكهربائي. تُرسل رسائل التردد اللاسلكي وفقا لحالة المدخلات. يتم مزاجته مع مشغلات CHORUS RF. مصدر كهرباء 230 فظ تيار متردد. وحدة CHORUS واحدة.	وحدات إدخال بتردد لاسلكي ثنائي القنوات. تركب بالجدران.				
		GW 14 813	GW 12 813	GW 10 813	

### المستشعرات

تردد لاسلكي ثلاثي القنوات (بالاشعة تحت الحمراء أو استشعار الشفق والأشعة تحت الحمراء + استشعار الشفق). يتم توصيله بمشغلات CHORUS RF للأعمال العامة. يُزود بالطاقة من خلال 3 بطاريات قلوية 1.5 AAA فظ.	كاشفات حركة بالأشعة تحت الحمراء بمستشعر للشفق يعمل بالموجات اللاسلكية تركب بالجدران.				بقة One
		GW 14 811	GW 12 811	GW 10 811	
					بقة Lux
		GW 14 816	GW 12 816	GW 10 816	

التحكم بدرجة الحرارة

<p>تردد لاسلكي أحادي القناة. لإرسال الأوامر إلى الغلايات والصمامات المغناطيسية ووحدات التدفئة الكهربائية وملفات المراوح، إلخ. يتم توصيله بمشغلات CHORUS RF للأحمال العامة. يُزود بالطاقة من خلال 3 بطاريات قلبية AAA 1.5 فط.</p>	<p>أجهزة ترموستات موقوفة بالموجات اللاسلكية تركب بالجران.</p>	 GW 14 841	 GW 10 841
--	---	--	--

المشغلات

<p>مفتاح خرج واحد - 3 أمبير (AC1) / 2 أمبير (AC15) - بجهد كهربائي 230 فط تيار متردد. يتم اقترانه بوحدات التحكم CHORUS RF. تشغيل يدوي من خلال الزر الأمامي أو مدخل يتم توصيله بمفتاح خالي من الجهد الكهربائي (على سبيل المثال، المفاتيح أحادية الاتجاه أو الأزرار الانضغاطية القياسية). أحادي الاستقرار، ثنائي الاستقرار أو يعمل بمقتاتي. مصدر كهرباء 230 فط تيار متردد. وحدة CHORUS واحدة.</p>	<p>وحدات خرج الترددات اللاسلكية للأحمال العامة.</p>	 GW 14 821	 GW 12 821	 GW 10 821
<p>1 مفتاح خرج خالي من الجهد الكهربائي - 16 أمبير (AC1) / 10 أمبير (AC15). يتم اقترانه بوحدات التحكم CHORUS RF. تشغيل يدوي من خلال الزر الأمامي أو مدخل يتم توصيله بمفتاح خالي من الجهد الكهربائي (على سبيل المثال، المفاتيح أحادية الاتجاه أو الأزرار الانضغاطية القياسية). أحادي الاستقرار، ثنائي الاستقرار أو يعمل بمقتاتي. مصدر كهرباء 230 فط تيار متردد. وحدة CHORUS 2.</p>		 GW 14 822	 GW 12 822	 GW 10 822
<p>مفتاحي خرج - 8 أمبير (AC1) / 3 أمبير (AC15) - بجهد كهربائي 230 فط تيار متردد، لتحريك الستائر ذات البكرات والمظلات، إلخ. يتم اقترانه بوحدات التحكم CHORUS RF. تشغيل يدوي من خلال الأزرار الأمامية أو مداخل لتوصيل مفاتيح خالية من الجهد الكهربائي (على سبيل المثال، أزرار انضغاطية قياسية). مصدر كهرباء 230 فط تيار متردد. وحدة CHORUS 2.</p>	<p>وحدات خرج الترددات اللاسلكية للتحكم بالمواتير.</p>	 GW 14 823	 GW 12 823	 GW 10 823

أكسسوارات

<p>1 مفتاح خرج خالي من الجهد الكهربائي - 16 أمبير (AC1) / 10 أمبير (AC15). 16 قناة إرسال/استقبال. تُستخدم عندما يصعب الاتصال بين جهاز التحكم والمشغل نظرا لوجود عوائق أو بعد المسافة. مصدر كهرباء 230 فط تيار متردد. وحدة CHORUS 2.</p>	<p>مقويات إشارة الترددات اللاسلكية مع مفتاح خرج.</p>	 GW 14 831	 GW 12 831	 GW 10 831
<p>8 قنوات استقبال. تُستخدم لتوصيل وحدات التحكم مع المشغلات بنظام KNX/EASY. وحدة CHORUS 2.</p>	<p>مستقبلات الترددات اللاسلكية EASY.</p>	 GW 14 776	 GW 12 776	 GW 10 776
	<p>مستقبلات الترددات اللاسلكية بنظام KNX.</p>	 GW 14 798	 GW 12 798	 GW 10 798

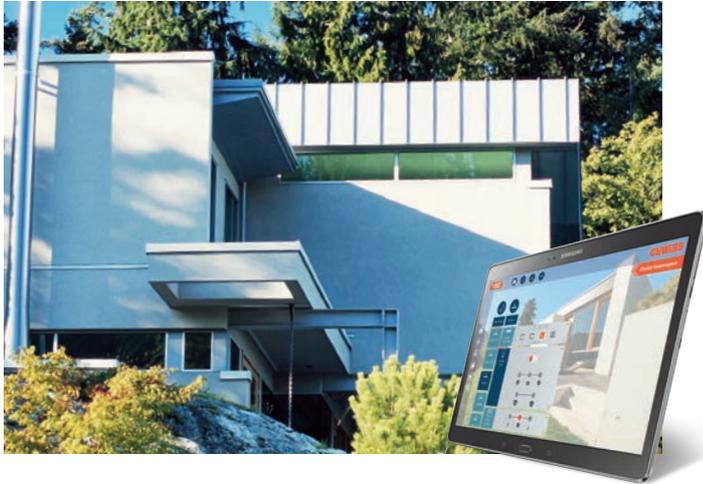
# نظام Chorus

## التحكم الآلي بالمنزل

تقدم باقة التحكم الآلي المنزلي CHORUS HOME AUTOMATION نظام التحكم KNX Easy BUS - وهو عبارة عن نظام تحكم متطور يتيح الاتصال بين جميع مكونات النظام، طبقا للمواصفة الأوروبية للتحكم الآلي المنزلي EN50090.

### النظام الذي يتفاعل مع المنزل

باقة التحكم الآلي بالمنزل من مجموعة GEWISS هي مجموعة منتقاة من المنتجات المتكاملة ومتعددة الاستخدامات يمكن استخدامها مع هواتف الدخول الفيديو City Vision لتصميم نظام للشقق السكنية الصغيرة أو منزل مستقل. يمكن الآن إدارة وظائف المنزل ليس من خلال لوحات التحكم I Naxos وحسب، بل أيضا داخليا أو عن بعد عبر الإنترنت، بفضل التطبيق الجديد HAPPY HOME وهاتف ذكي أو حاسب لوحي.



### نظام التحكم KNX Easy

يتميز بالسلامة والأمان والراحة وتوفير الطاقة والمظهر الجذاب والتكامل مع التقنيات الأخرى ووحدات التحكم عن بعد: تحول هذه الوحدات سهولة الاستخدام المنزل إلى منزل ذكي، بحيث يصبح كل اختيار أسهل وأكثر حفاظا على البيئة. تقنيات على الطراز الإيطالي.



### برنامج التحكم Easy

يتم تهيئة وحدات نظام التحكم KNX Easy من خلال برنامج التحكم Easy بواسطة كمبيوتر شخصي ومقبس توصيل KNX BUS (مقبس KNX/USB في الغالب). يقوم البرنامج أوتوماتيكيا برصد جميع وحدات نظام Easy الموجودة على الناقل BUS ويساعدك في إنشاء وظائف بين مفاتيح التحكم/المستشعرات والمشغلات، حتى في حالة عدم وجود اتصال بالإنترنت.



أجزاء النظام



GW 90 839  
مقيس KNX/IP WLAN



GW 90 767 AP  
مقيس KNX/IP



GW 90 706 S  
مقيس توصيل فلاشة KNX/USB



GW 90 706 B  
مقيس KNX/USB



GW 90 708  
قارئة للخطوط/المجال

عناصر تركيبية



GW 90 710  
640 مللي أمبير  
240/110 فلت تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 709  
320 مللي أمبير  
240/110 فلت تيار متردد -  
60/50 هرتز

مصدر كهرباء إلكترونية ذاتية التحميل

لوحات التحكم الآلي بالمنزل



GW 19 305  
مصدر كهرباء 18 فلت تيار مستمر -  
0.5 أمبير مدمج/0.35 أمبير  
230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز

ملاحظات لوحات التحكم NAXOS

GW 10 962 WH  
بيضاء  
GW 12 962 BK  
سوداء



لوحات تحكم مشتركة لهاتف الدخول الفيديو/لوحات  
NAXOS COMBIKNX

GW 10 961 WH  
بيضاء  
GW 12 961 BK  
سوداء

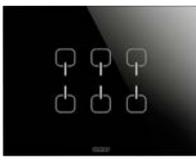


لوحات تحكم NAXOS DOMO  
KNX

لوحات تحكم اسمية NAXOS

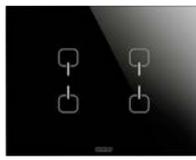
أدوات الإدخال

GW 16 966 CB  
بيضاء  
GW 16 966 CN  
سوداء  
GW 16 966 CT  
تيتانيوم



3 فتحات - 6 رموز

GW 16 964 CB  
بيضاء  
GW 16 964 CN  
سوداء  
GW 16 964 CT  
تيتانيوم



3 فتحات - 4 رموز

GW 16 962 CB  
بيضاء  
GW 16 962 CN  
سوداء  
GW 16 962 CT  
تيتانيوم



3 فتحات - رمزان

بائقة أنظمة المفاتيح الخارجية  
ICE TOUCH KNX  
الاسمية



GW 10 741  
EASY قنات 6

وحدة لوحة أزرار التفاضلية  
TOUCH  
اسمية

GW 10 776  
بيضاء  
GW 12 776  
سوداء  
GW 14 776  
تيتانيوم



8 قنات EASY

مستشعرات الترددات اللاسلكية

GW 10 751  
بيضاء  
GW 12 751  
سوداء  
GW 14 751  
تيتانيوم



لتركيب مقاييس التوصيل

السدادات

GW 10 886 زرقاء 3.3 فلت تيار مستمر  
GW 10 887 بيضاء 3.3 فلت تيار مستمر  
GW 10 888 حمراء 3.3 فلت تيار مستمر  
GW 10 889 خضراء 3.3 فلت تيار مستمر  
GW 10 890 كيرمانية 3.3 فلت تيار مستمر



وحدة إشارة LED



GW 90 834 A  
EASY قنات 4



GW 90 833  
EASY قنات 6

مقاييس التوصيل

GW 10 752  
بيضاء  
GW 12 752  
سوداء  
GW 14 752  
تيتانيوم



4 قنات EASY

GW 10 755  
بيضاء  
GW 12 755  
سوداء  
GW 14 755  
تيتانيوم



6 قنات EASY + مشغل يكرات المتكرر

GW 10 754  
بيضاء  
GW 12 754  
سوداء  
GW 14 754  
تيتانيوم



6 قنات EASY + مشغل

GW 10 753  
بيضاء  
GW 12 753  
سوداء  
GW 14 753  
تيتانيوم



6 قنات EASY

لوحات تحكم بأزرار التفاضلية

GW 10 914  
بيضاء  
GW 12 914  
سوداء  
GW 14 914  
تيتانيوم



نقل بيني  
1M-1P-NO+NO

GW 10 918  
بيضاء  
GW 12 918  
سوداء  
GW 14 918  
تيتانيوم



بموثر لمنافذ  
2M-1P-NO

GW 10 917  
بيضاء  
GW 12 917  
سوداء  
GW 14 917  
تيتانيوم



بإضاءة خلفية لمنافذ  
2M-1P-NO

GW 10 916  
بيضاء  
GW 12 916  
سوداء  
GW 14 916  
تيتانيوم



بموثر لمنافذ  
1M-1P-NO

GW 10 913  
بيضاء  
GW 12 913  
سوداء  
GW 14 913  
تيتانيوم



بإضاءة خلفية لمنافذ  
1M-1P-NO

GW 10 915  
بيضاء  
GW 12 915  
سوداء  
GW 14 915  
تيتانيوم



عام  
1M-1P-NO

أزرار التفاضلية الإلكترونية

المستشعرات



GW 90 770  
مقيس مستشعر الرياح  
230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز



GW 90 769  
مستشعر رياح

طقس

GW 10 756  
بيضاء  
GW 12 756  
سوداء  
GW 14 756  
تيتانيوم



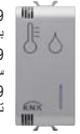
كشف حركة EASY بالأشعة تحت الحمراء مع مستشعر للشفق

حركة

### أدوات الإخراج

 GW 90 852 4 قنوات EASY 6 أمبير 60/50 هرتز - 230 فلت تيار متردد	 GW 90 851 قناتان EASY 6 أمبير 60/50 هرتز - 230 فلت تيار متردد	 GW 10 767 بيضاء GW 12 767 سوداء GW 14 767 تيتانيوم قناتة EASY واحدة 6 أمبير مقبس 230 NO فلت تيار متردد - 60/50 هرتز	 GW 90 836 A 4 قنوات EASY 16 أمبير 4 مقبسات 230 NO فلت تيار متردد 60/50 هرتز	 GW 90 835 4 قنوات EASY 10 أمبير 4 مقبسات 230 NO/NC فلت تيار متردد - 60/50 هرتز	 GW 10 766 بيضاء GW 12 766 سوداء GW 14 766 تيتانيوم قناتة EASY واحدة 16 أمبير مقبس واحد 230 NO/NC فلت تيار متردد - 60/50 هرتز	
 GW 90 855 للمبات CCD LED EASY 4 قنوات 12-48 فلت تيار مستمر			 GW 90 854 للمبات CVD LED EASY 4 قنوات 12-24 فلت تيار مستمر	 GW A9 352 عسومي، قناتان EASY 300 فلت تيار 230 أمبير - متردد - 60/50 هرتز	 GW A9 351 عسومي، قناتة EASY واحدة 500 فلت تيار 230 أمبير - متردد - 60/50 هرتز	 GW 90 849 عسومي قناتة EASY واحدة 500-40 فلت تيار 230 أمبير - متردد - 60/50 هرتز

### التحكم بدرجة الحرارة

 GW 10 769 بيضاء GW 12 769 سوداء GW 14 769 تيتانيوم مستشعرات درجة حرارة/رطوبة EASY	 GW 10 769 بيضاء GW 12 769 سوداء GW 14 769 تيتانيوم مستشعرات درجة حرارة EASY	 GW 10 765 بيضاء GW 12 765 سوداء GW 14 765 تيتانيوم أجهزة ترموستات EASY مع التحكم بالرطوبة	 GW 10 765 بيضاء GW 12 765 سوداء GW 14 765 تيتانيوم أجهزة ترموستات EASY	 GW 10 764 بيضاء GW 12 764 سوداء GW 14 764 تيتانيوم أجهزة ترموستات موقوتة/مبقتبات EASY مع التحكم بالرطوبة	 GW 10 764 بيضاء GW 12 764 سوداء GW 14 764 تيتانيوم أجهزة ترموستات موقوتة/مبقتبات EASY
 GW 10 763 بيضاء GW 14 763 تيتانيوم أجهزة ترموستات EASY مركبة بالجدار	 GW 10 761 بيضاء GW 14 761 تيتانيوم أجهزة ترموستات EASY موقوتة ومركبة بالجدار	 GW 10 900 بيضاء GW 12 900 سوداء GW 14 900 تيتانيوم مستشعرات درجة الحرارة	 GW 10 800 مستشعرات مجسات درجة الحرارة الخارجية	 GW 10 762 بيضاء GW 12 762 سوداء GW 14 762 تيتانيوم مستشعرات مجسات درجة الحرارة/الرطوبة بنظام KNX	

### التحكم بالطاقة

 GW 90 876 مقبس KNX لجهاز قياس الطاقة	 GW D6 808 توصيل ثلاثي الأطوار	 GW D6 806 توصيل مباشر ثلاثي الأطوار	 GW D6 801 أحادي الطور
--	--	---	---

### عناصر تكميلية

 GW 90 807 طرف توصيل بالتاليف BUS	 GW 90 808 طرف توصيل بالخط SELV	 GW 90 583 كابل BUS KNX موصلان 0.8*2*1	 GW 90 582 كابل BUS KNX 4 موصلات 0.8*2*2
--	--	---	--

تعد باقة التحكم الآلي بالمباني CHORUS BUILDING AUTOMATION الحل الأمثل للمنازل والمباني الكبيرة على حد سواء، بغض النظر عن عدد الوحدات التي يمكن توصيلها أو حجم النظام.



### برتوكول الاتصال القياسي

المواصفة KNX هي المواصفة الأوروبية لإرسال البيانات وإدارتها في أنظمة التحكم الآلي بالمباني. ويعد الحل KNX BUS حلاً مفتوحاً، ولذا فهو يتيح ضمان تبادلية التشغيل بشكل كبير (أي التوافق بين منتجات KNX المصنعة من قبل جهات صانعة مختلفة). وتتوافق المواصفة KNX مع المواصفة الأوروبية EN50090 والمواصفة الدولية ISO/IEC14543.



### القابلية للتعديل والمرونة

تمت برمجة وحدات KNX BUS ببرنامج ETS (أداة البرمجة EIB)، وهو برنامج خاص يتيح لك إنشاء التوصيلات المنطقية اللازمة لتأدية الوظيفة المطلوبة. ويمكن من خلال تعديل برمجي بسيط تعيين الوظائف المختلفة إلى الوحدات المتعددة المركبة في أي وقت ودون الحاجة إلى إجراء تعديلات على توصيل المنتج.



### لوحات نظام التحكم الآلي بالمنازل

تضمن اللوحات الرئيسية الرئيسية ICE و Naxos Domo/Combi التحكم الكامل في المنزل، وذلك بفضل وصلة KNX BUS: حيث تتيح الوحدات تكامل وظائف التحكم الآلي في المنازل مع الأوامر اللاسلكية والتحكم بالفيديو وأنظمة هواتف الدخول الفيديو وأجهزة إنذار السرقة، إلخ. وتشتمل لوحات التحكم على واجهة جرافيك سهلة الاستخدام تجعل التحكم في المنزل أمراً ميسوراً وفي متناول الجميع. يمكنك الآن إدارة جميع وظائف المنزل ليس من خلال لوحات التحكم وحسب، بل من داخل المنزل وعن بُعد عن طريق الاتصال بالإنترنت، وذلك باستخدام التطبيق الجديد HAPPY HOME وهاتف ذكي أو حاسب لوحي.

### أجزاء النظام



GW 90 839  
مقيس KNX/IP WLAN



GW 90 767 AP  
مقيس KNX/IP



GW 90 707  
راوتر KNX/IP



GW 90 706 S  
مقيس توصيل فلاشة  
KNX/USB



GW 90 706 B  
مقيس  
KNX/USB



GW 90 708  
قارئة  
للخطوط/المجال

عناصر تكهنية



GW 90 710  
640 مللي أمبير  
240/110 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 709  
320 مللي أمبير  
240/110 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز

مصادر كهرباء الكثرية ذاتية التآلية  
الحماية

### لوحات التحكم الآلي بالمنزل

GW 12 691  
برنامج Easydom Next Home  
(الإصدار الأساسي Base)

GW 12 692  
برنامج Easydom Next Home  
(الإصدار الإضافي Plus)

GW 12 693  
الترقية من الطراز الأساسي Base إلى  
الطراز الإضافي Plus



برنامج التحكم KNX



GW 90 802  
مصدر كهرباء 24 فط تيار  
مستمر - 2.5 أمبير  
240 100 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 12 010 CN  
10 بوضه سوداء  
GW 12 015 CN  
15 بوضه سوداء



GW 12 010 CB  
10 بوضه بيضاء  
GW 12 015 CB  
15 بوضه بيضاء

لوحات التحكم المسبقة التجميعية  
MASTER ICE

### جهاز التحكم عن بعد



GW 90 816  
بوابة إنترنت  
12 فط تيار مستمر

بوابة الإنترنت



GW 19 305  
مصدر كهرباء 18 فط تيار مستمر -  
0.5 أمبير / 0.35 أمبير  
230 فط تيار متردد - 60/50 هرتز

ملفات لوحات التحكم NAXOS

GW 10 962 WH  
بيضاء  
GW 12 962 BK  
سوداء



لوحة التحكم المشتركة  
NAXOS COMBI  
مع هاتف الدخول الفيديو

GW 10 961 WH  
بيضاء  
GW 12 961 BK  
سوداء



لوحة تحكم NAXOS DOMO  
KNX

لوحة التحكم المسبقة التجميعية  
NAXOS

### أدوات الإدخال

GW 16 966 CB  
بيضاء  
GW 16 966 CN  
سوداء  
GW 16 966 CT  
تيتانيوم



3 قكات - 6 رموز

GW 16 964 CB  
بيضاء  
GW 16 964 CN  
سوداء  
GW 16 964 CT  
تيتانيوم



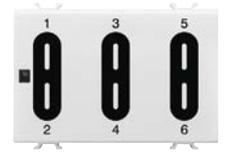
3 قكات - 4 رموز

GW 16 962 CB  
بيضاء  
GW 16 962 CN  
سوداء  
GW 16 962 CT  
تيتانيوم



3 قكات - رمزان

بلاطة إغطية المفاتيح الزجاجية  
المسبقة التجميعية  
ICE TOUCH KNX



GW 10 746  
6 قكات KNX

وحدة لوحة أزرار التفاضلية المسبقة التجميعية  
TOUCH

GW 10 798  
بيضاء  
GW 12 798  
سوداء  
GW 14 798  
تيتانيوم



8 قكات KNX

مستقبلات الترددات اللاسلكية

GW 10 751  
بيضاء  
GW 12 751  
سوداء  
GW 14 751  
تيتانيوم



تركيب مقابس التوصيل

المسارات

GW 10 886  
زرقاء 3.3 فط تيار مستمر  
GW 10 887  
بيضاء 3.3 فط تيار مستمر  
GW 10 888  
حمراء 3.3 فط تيار مستمر  
GW 10 889  
خضراء 3.3 فط تيار مستمر  
GW 10 890  
كهرمانية 3.3 فط تيار مستمر



وحدة إشعاع LED



GW 90 729  
وحدة إدخال KNX 8 قكات  
بجهد متردد/مستمر



4 قكات KNX



قكات KNX

مقابس التوصيل

GW 10 782  
بيضاء  
GW 12 782  
سوداء  
GW 14 782  
تيتانيوم



4 قكات KNX

GW 10 785  
بيضاء  
GW 12 785  
سوداء  
GW 14 785  
تيتانيوم



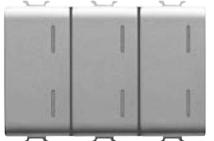
6 قكات KNX + مشغل بركات السائر

GW 10 784  
بيضاء  
GW 12 784  
سوداء  
GW 14 784  
تيتانيوم



6 قكات KNX + مشغل

GW 10 783  
بيضاء  
GW 12 783  
سوداء  
GW 14 783  
تيتانيوم



6 قكات KNX

لوحة تحكم بأزرار التفاضلية

GW 10 914  
بيضاء  
GW 12 914  
سوداء  
GW 14 914  
تيتانيوم



نقل بيني  
1M-1P-NO+NO

GW 10 918  
بيضاء  
GW 12 918  
سوداء  
GW 14 918  
تيتانيوم



مؤشر لمنافذ BUS  
2M-1P-NO

GW 10 917  
بيضاء  
GW 12 917  
سوداء  
GW 14 917  
تيتانيوم



بإضاءة خلفية لمنافذ BUS  
2M-1P-NO

GW 10 916  
بيضاء  
GW 12 916  
سوداء  
GW 14 916  
تيتانيوم



مؤشر لمنافذ BUS  
1M-1P-NO

GW 10 913  
بيضاء  
GW 12 913  
سوداء  
GW 14 913  
تيتانيوم



بإضاءة خلفية لمنافذ BUS  
1M-1P-NO

GW 10 915  
بيضاء  
GW 12 915  
سوداء  
GW 14 915  
تيتانيوم



علم  
1M-1P-NO

أزرار التفاضلية الكثرية ذاتية التآلية

## المستشعرات



GW 90 791  
جهاز تحكم عن بعد بالأشعة تحت الحمراء



GW 90 785  
غالبية تركيب جداري لمستشعرات التواجد الداخلي



GW 90 789  
مستشعر تواجد داخلي KNX



GW 90 788  
مستشعر تواجد داخلي KNX مع متحكم مستمر في شدة الإضاءة



GW 90 782  
ركيزة تركيب كاشف الحركة مع مستشعر الشقوق



GW 90 787  
كاشف حركة KNX خارجي مع مستشعر للشقوق

GW 10 786  
بيضاء  
GW 12 786  
سوداء  
GW 14 786  
نيونيم



كاشف حركة KNX بالأشعة تحت الحمراء مع مستشعر للشقوق

حركة

## أدوات الإخراج



GW 90 738  
12 قنوات KNX 16 أمبير  
بدوية التشغيل  
12 مقبس NO 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 737  
8 قنوات KNX 16 أمبير  
بدوية التشغيل  
8 مقبلس NO 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 742  
4 قنوات KNX 16 أمبير  
بتحكم بدوي  
4 مقبلس NO 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 740 A  
4 قنوات KNX 16 أمبير  
4 مقبلس NO 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 741  
4 قنوات KNX 10 أمبير  
4 مقبلس NO 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز

GW 10 796  
بيضاء  
GW 12 796  
سوداء  
GW 14 796  
نيونيم



قناة KNX واحدة 16 أمبير  
مقبس واحد 230 NO/NC فط تيار متردد  
- 60/50 هرتز

مشغلات الأحمال العامة



GW 90 753  
8 قنوات KNX 10 أمبير  
فط تيار متردد -  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 857  
4 قنوات KNX 6 أمبير  
فط تيار متردد -  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 856  
قناتان KNX 6 أمبير  
فط تيار متردد -  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز

GW 10 797  
بيضاء  
GW 12 797  
سوداء  
GW 14 797  
نيونيم



قناة واحدة KNX 6 أمبير  
فط تيار متردد -  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز

مشغلات بوابات السيارات



GW 90 747  
لكابحات التيار 10-1 فط  
3 قنوات KNX 16 أمبير  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 746  
لكابحات التيار 10-1 فط  
قناة واحدة KNX 16 أمبير  
230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW 90 765  
للمبات CCD LED  
4 قنوات KNX  
فط تيار مستمر  
12-48



GW 90 764  
للمبات CVD LED  
4 قنوات KNX  
فط تيار مستمر  
12-24



GW A9 302  
عمومي  
قناتان KNX  
300 فط أمبير - 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز



GW A9 301  
عمومي  
قناة KNX واحدة  
500 فط أمبير - 230 فط تيار متردد -  
60/50 هرتز

مشغلات مصابيح التجميل



GW 90 730  
مشغل KNX مشترك رباعي القنوات  
10 أمبير  
+ 4 مداخل لمخارج عمومية



GW 90 728  
وحدة KNX بأربعة مداخل عمومية + 4  
مخارج عمومية  
+ 4 مداخل ثنائية

المقابض المشتركة

### التحكم بدرجة الحرارة

	<p>GW 10 762 بيضاء GW 12 762 سوداء GW 14 762 تيتانيوم</p>		<p>GW 10 799 بيضاء GW 12 799 سوداء GW 14 799 تيتانيوم</p>		<p>GW 10 799 بيضاء GW 12 799 سوداء GW 14 799 تيتانيوم</p>		<p>GW 10 795 بيضاء GW 12 795 سوداء GW 14 795 تيتانيوم H</p>		<p>GW 10 794 بيضاء GW 12 794 سوداء GW 14 794 تيتانيوم</p>		
<p>GW 10 800 مستشعر مجس درجة الحرارة الخارجية</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة/الرطوبة KNX</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة/الرطوبة KNX</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة KNX</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة KNX مع التحكم بالرطوبة</p>	<p>أجهزة ترموستات KNX مع التحكم بالرطوبة</p>	<p>أجهزة ترموستات موقوتة/مقبضات KNX مع التحكم بالرطوبة</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة</p>		
<p>GW 10 793 بيضاء GW 14 793 تيتانيوم</p>		<p>GW 10 791 بيضاء GW 14 791 تيتانيوم</p>		<p>GW 16 974 CB بيضاء GW 16 974 CN سوداء GW 16 974 CT تيتانيوم</p>		<p>GW 10 900 بيضاء GW 12 900 سوداء GW 14 900 تيتانيوم</p>		<p>أجهزة ترموستات KNX جدارية التركيب</p>	<p>أجهزة ترموستات موقوتة وجدارية التركيب</p>	<p>أجهزة ترموستات ICE KNX موقوتة متردد/مستمر 12-24 فلت تيار متردد/مستمر</p>	<p>مستشعرات درجة الحرارة</p>

التحكم في الأجزاء

### جهاز وظيفي



GW 90 797 A  
الوحدة المنطقية KNX

الوحدات المنطقية

### التحكم بالطاقة



GW 90 876  
مقيس KNX لجهاز قياس الطاقة

القياس



GW D6 808  
وصلة محول مقياس التيار ثلاثي الأطوار



GW D6 806  
توصيل مباشر ثلاثي الأطوار



GW D6 801  
أحادي الطور

أجهزة قياس الطاقة

### التحكم بالدخول وإدارة الفنادق



GW 10 684  
بطاقة جهاز الإرسال والاستقبال

GW 10 683  
بيضاء  
GW 12 683  
سوداء  
GW 14 683  
تيتانيوم



وحدة برمجة جهاز الإرسال والاستقبال . يعمل من خلال مقيس USB

GW 10 682  
بيضاء  
GW 12 682  
سوداء  
GW 14 682  
تيتانيوم



حامل جهاز الإرسال والاستقبال KNX 12 فلت تيار متردد/تيار مستمر

GW 10 681  
بيضاء  
GW 12 681  
سوداء  
GW 14 681  
تيتانيوم



وحدة قراءة جهاز الإرسال والاستقبال KNX 12/24 فلت تيار متردد/تيار مستمر

وحدة جهاز الإرسال والاستقبال

GW 10 695  
أساسي  
GW 10 696  
متطور  
GW 10 697  
عميل



برنامج GW ACCESS

GW 10 691  
أساسي  
GW 10 692  
متوسط  
GW 10 693  
متطور  
GW 10 694  
عميل



برنامج GW HOTEL

البرمجيات

### مستشعرات الطقس



GW 90 885  
مستشعر درجة حرارة KNX



GW 90 884  
مستشعر شدة الضوء KNX



GW 90 883  
مستشعر رياح وأمطار KNX



GW 90 882  
مستشعر رياح KNX



GW 90 881  
مستشعر الأمطار KNX



GW 90 800  
منصة الرصد الجوي KNX

الوحدات

إضاءة الطوارئ

GW 81 451  
GW 81 452  
GW 81 454



عكس EIB

طعم تحويل من الطورست التقليدي الى نظام الطوارئ المركزي KNX BUS

GW 81 444  
GW 81 446



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 443  
GW 81 445



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

وحدات الإضاءة الذاتية المسطحة والسقفية من أروحة الجيوب

GW 81 411  
GW 81 412  
GW 81 413  
GW 81 414  
GW 81 415  
GW 81 416



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 401  
GW 81 402  
GW 81 403  
GW 81 404  
GW 81 405  
GW 81 406



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - NP

وحدات الإضاءة الذاتية المسطحة والسقفية

GW 81 431  
GW 81 432  
GW 81 435  
GW 81 436



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 421  
GW 81 422  
GW 81 425  
GW 81 426



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - NP

وحدات الإضاءة الذاتية مسطحة وسقفية التي تركيب العنقودية والسما

GW 81 471  
GW 81 472  
GW 81 473  
GW 81 474  
GW 81 475  
GW 81 476



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 461  
GW 81 462  
GW 81 463  
GW 81 464  
GW 81 465  
GW 81 466



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - NP

وحدات الإضاءة مسطحة التي تركيب

GW 81 721  
GW 81 722  
GW 81 723  
GW 81 724



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 691  
GW 81 692  
GW 81 693  
GW 81 694



ركائز التثبيت

GW 81 711  
GW 81 712



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

GW 81 701  
GW 81 702  
GW 81 703  
GW 81 704



وحدة الإضاءة STARTEC EIB - P

وحدات الإضاءة LED الذاتية من أروحة الجيوب

عناصر تكميلية



بوابة نظام 16/KNX/DALI 64 GW 90 872



بوابة نظام KNX/DMX GW 90 871

وحدات التوصيل



كابل BUS KNX GW 90 582  
4 موصلات 0.8×2×2



كابل BUS KNX GW 90 583  
1 موصلان 0.8×2×1



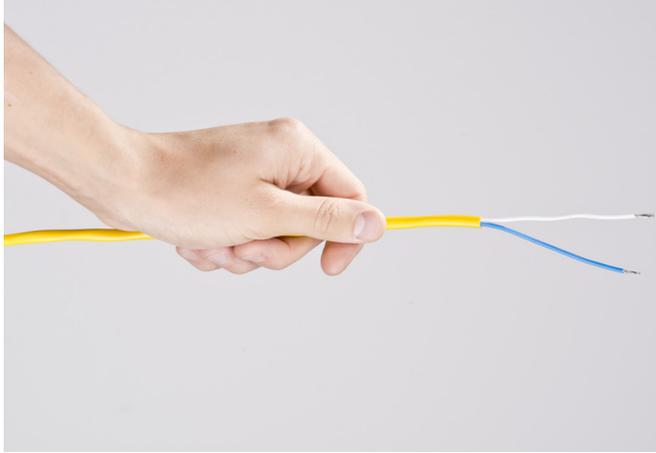
طرف توصيل بالخط SELV GW 90 808



طرف توصيل بالنقل BUS GW 90 807

أكسسوارات

باقة إنارة المدينة CITY VISION هي الباقة الجديدة المتممة لباقات Gewiss الخاصة بهواتف الدخول الفيديو وأنظمة التحكم الآلي، التي تتيح تصميم أنظمة كاملة وعملائية بداية من المنازل الفردية ووصولاً إلى المجمعات السكنية الأكثر اتساعاً، ومن هواتف الدخول البسيطة حتى التكامل مع نظام التحكم الآلي KNX.



### تقنية السلك المزدوج

يرتكز النظام على تقنية السلك المزدوج الموثوقة ويستخدم في إرسال إشارات الصوت والفيديو (من خلال التضمين التناظري). وعلاوة على هاتين الإشارتين، فإن الكابل يوفر الإمداد الكهربائي للمواضع الداخلية. وبفضل الناقل BUS غير المستقطب، فإن التوصيل يتميز بالسرعة والسهولة الفائقة.



### وصلة تمديد IP / شبكة LAN

لا تستخدم تقنية السلك المزدوج في التوصيل المباشر فحسب وإنما كأساس لنظام هاتف الدخول الفيديو أيضاً. ولكن في حالة الأنظمة بالغة التعقيد أو الموسعة، يتم استخدام وحدات يطلق عليها وصلة التمديد IP EXTENSION تستخدم البنية التحتية للشبكات كأساس لهواتف الدخول الفيديو (شبكات خاصة أو مشتركة). ينتج عن ذلك نظام مرن وغير محدود ذو تصميم تقدمي قوي.



### التكامل مع أنظمة التحكم الآلي

تتكامل وحدات هواتف الدخول الفيديو تماماً مع باقة أنظمة التحكم الآلي من مجموعة Gewiss وذلك بفضل لوحات التحكم الآلي المشتركة Naxos Combi التي تستخدم كلوحات لهواتف الدخول الفيديو ولوحات تحكم آلي في نظام KNX في آن واحد. في الواقع، يمكن الجمع بين عمل هاتف الدخول الفيديو وأحد إجراءات التحكم الآلي، والعكس صحيح.



المحطات الخارجية

ملحقات بيئة AESIS



GW 19 133 زر انضغاطي مزدوج  
GW 19 132 زر انضغاطي ثنائي الارتفاع  
GW 19 131 زر انضغاطي واحد  
GW 19 103 واقى امطار جداري  
GW 19 102 هيكل تركيب سطحي  
GW 19 101 صندوق تركيب سطحي  
GW 19 006 صوتيات  
GW 19 001 فيديو

بيئة KARALIS  
وسيلة تنفيذ IP



GW 19 056 ME صوتي ميتالك  
GW 19 051 ME فيديو ميتالك  
GW 19 056 TG صوتي رمادي  
GW 19 051 TG فيديو رمادي  
GW 19 016 ME صوتي ميتالك  
GW 19 011 ME فيديو ميتالك  
GW 19 016 TG صوتي رمادي  
GW 19 011 TG فيديو رمادي

ملحقات بيئة KARALIS



GW 19 113 واقى امطار جداري  
GW 19 112 ME هيكل تركيب سطحي ميتالك  
GW 19 112 TG هيكل تركيب سطحي رمادي  
GW 19 111 صندوق تركيب سطحي  
GW 19 116 MB شريحة امامية اسود معنني  
GW 19 116 MG شريحة امامية رمادي معنني  
GW 19 116 MM شريحة امامية معنني  
GW 19 091 لوحة ازرار انضغاطية اضافية

ملحقات بيئة KARALIS



GW 19 136 وحدة معلومات  
GW 19 135 ME غطاء مزدوج الارتفاع ميتالك  
GW 19 135 TG غطاء مزدوج الارتفاع رمادي  
GW 19 134 ME غطاء مفرد ميتالك  
GW 19 134 TG غطاء مفرد رمادي  
GW 19 133 زر انضغاطي مزدوج  
GW 19 132 زر انضغاطي ثنائي الارتفاع  
GW 19 131 زر انضغاطي واحد

بيئة KARALIS



GW 19 143 مفتاح جهاز الارسال والاستقبال  
GW 19 142 بطاقة جهاز الارسال والاستقبال  
GW 19 141 قارئ RFID  
GW 19 137 ME لوحة مفاتيح رقمية ميتالك  
GW 19 137 TG لوحة مفاتيح رقمية رمادية

ملحقات بيئة ANTAS



GW 19 163 واقى امطار سطحي التركيب  
GW 19 162 صندوق تركيب جداري  
GW 19 161 صندوق تركيب سطحي  
GW 19 061 فيديو

### المحطات الداخلية



GW 19 216 BK  
هاتف دخول بسماعة  
أبيض



GW 19 216 WH  
هاتف دخول بسماعة  
أبيض



GW 19 211 BK  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أسود



GW 19 211 WH  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أبيض

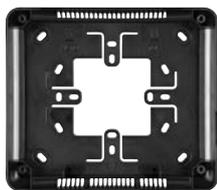


VELIA  
باقة

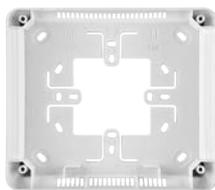


GW 19 236  
هاتف دخول بسماعة يدوية

NORA  
باقة



GW 19 223 BK  
صندوق تركيب جداري  
أسود



GW 19 223 WH  
صندوق تركيب جداري  
أبيض



GW 19 224  
صندوق تركيب  
سطحي



SENA  
مطاحات باقة



GW 19 221 BK  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أسود



GW 19 221 WH  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أبيض

SENA  
باقة



GW 19 202 BK  
حامل لوحة تحكم حارس البوابة  
أسود



GW 19 202 WH  
حامل لوحة تحكم حارس البوابة  
أبيض



GW 12 962 BK  
لوحات NAXOS COMBI - لوحات  
تحكم مدمج بها هاتف الدخول الفيديو / KNX  
- Video - سوداء



GW 10 962 WH  
لوحات NAXOS COMBI - لوحات  
تحكم مدمج بها هاتف الدخول الفيديو / KNX  
- Video - بيضاء



GW 19 201 BK  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أسود



GW 19 201 WH  
هاتف دخول فيديو بسماعة  
أبيض

NAXOS  
باقة



GW 19 305  
مصدر كهرباء 18 فلف تيار مستمر - 0.5 أمبير  
مدمج/0.35 أمبير  
230 فلف تيار متردد - 60/50 هرتز



GW 19 203 BK  
طقم ارتكاز حر  
لهواتف الدخول الفيديو  
أسود



GW 19 203 WH  
طقم ارتكاز حر  
لهواتف الدخول الفيديو  
أبيض

مطاحات باقة  
NAXOS



GW 12 015 CN  
15 بوصة سوداء



GW 12 015 CB  
15 بوصة بيضاء



GW 12 010 CN  
10 بوصة سوداء



GW 12 010 CB  
10 بوصة بيضاء

لوحات التحكم الرئيسية  
MASTER ICE



GW 24 101 PM  
للوحات الرئيسية  
10 بوصة ICE

GW 90 802  
مصدر كهرباء 24 فلف تيار مستمر -  
2.5 أمبير  
100 240- فلف تيار متردد - 60/50 هرتز

GW 24 102 PM  
للوحات الرئيسية  
15 بوصة ICE



غلب تركيب سطحي  
لجدران الجص والبلاط

GW 24 101  
للوحات الرئيسية  
10 بوصة ICE

GW 24 102  
للوحات الرئيسية  
15 بوصة ICE



غلب تركيب سطحي  
لجدران البناء

مطاحات باقة اللوحات  
MASTER ICE

أطقم هواتف الدخول الفيديو



GW 19 401 BK  
طقم AESIS+VELIA  
أسود



GW 19 401 WH  
طقم AESIS+VELIA  
أبيض

طقم AESIS



GW 19 412 BK  
الطقم EVO  
KARALIS+SENA  
أبيض



GW 19 412 WH  
الطقم EVO  
KARALIS+SENA  
أبيض



GW 19 411 BK  
الطقم EVO  
KARALIS+VELIA  
أسود



GW 19 411 WH  
الطقم EVO  
KARALIS+VELIA  
أبيض



GW 19 410 BK  
الطقم الأساسي BASIC  
KARALIS+NAXOS  
أسود



GW 19 410 WH  
الطقم الأساسي BASIC  
KARALIS+NAXOS  
أبيض

طقم KARALIS

وحدات النظام SYSTEM



GW 19 304  
مصنر كهرباء لمقوي إشارة

مصنر كهرباء لمقوي إشارة



GW 19 303  
17.5 لظ تيار مستمر - 1.7 أمبير  
230 لظ تيار متردد - 60/50 هرتز



GW 19 302  
مصنر كهرباء 18 لظ تيار مستمر -  
1 أمبير / 0.6 أمبير  
230 لظ تيار متردد - 60/50 هرتز

مصنر كهرباء إضافية



GW 19 351  
مصنر كهرباء 18 لظ تيار مستمر -  
1.1 أمبير / 0.6 أمبير  
230 لظ تيار متردد - 60/50 هرتز

مصنر كهرباء النظام  
وصلة تمديد IP



GW 19 301  
مصنر كهرباء 18 لظ تيار مستمر -  
1.1 أمبير / 0.6 أمبير  
230 لظ تيار متردد - 60/50 هرتز

مصنر كهرباء النظام  
سلك مزروع



GW 19 359  
4 مداخل لكثيرات PAL

شريحة اختيار الفيديو  
وصلة تمديد IP



GW 19 309  
4 مداخل لكثيرات PAL

شريحة اختيار الفيديو  
سلك مزروع



GW 19 311  
مقوي إشارة الفيديو

مقوي إشارة الفيديو



GW 19 307  
4 مخرج تقوية



GW 19 306  
4 مخرج

وحدات توزيع الفيديو



GW 19 357  
سيرفر VoIP

سيرفر VoIP  
وصلة تمديد IP



GW 19 356  
واجهة شبكة LAN

واجهة شبكة LAN  
وصلة تمديد IP



GW 19 360  
مخرج ثلاثية المرحلات

مشغل إضافي  
وصلة تمديد IP



GW 19 310  
مخرج ثنائية المرحلات

مشغل إضافي  
سلك مزروع



GW 19 308  
إنتركوم

وحدة إنتركوم

أكسسوارات



GW 19 396  
500 م ملفوف



GW 19 395  
150 م ملفوف

كابلات مزروجة السلك +  
3 أزواج مملوكة



GW 19 394  
500 م ملفوف



GW 19 393  
100 م ملفوف

كابلات مزروجة السلك +  
زوج واحد مملوف



GW 19 392  
500 م ملفوف



GW 19 391  
جذيلة 100 م

كابلات مزروجة السلك



GW 19 373  
برمجيات تهيئة النظام

البرمجيات



GW 18 291  
خارجي - ملون - IP65



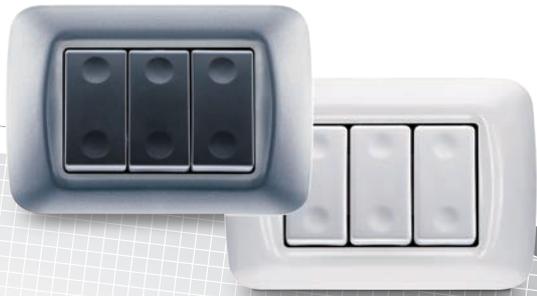
تركيب سطحي - ملون  
أبيض GW 10 770  
أسود GW 12 770  
تيتانيوم GW 14 770

كاميرات تلفزيونية

### مجموعة هائلة من الألوان والوظائف

باقة النظام SYSTEM: عبارة عن نظام عام يشتمل على باقتين من لوحات التحكم مما يتيح حولا مبتكرة لا حدود لها ومجموعة هائلة من المنتجات في 14 لون.

تم تصميم باقة النظام البيضاء SYSTEM WHITE، التي تتميز بأجزائها البيضاء وتشطيبها اللامع، لأقصى مدى ممكن من تعدد الاستخدامات، مع حلول التركيب المسطح والتركيب السطحي على حد سواء. أما باقة النظام السوداء SYSTEM BLACK، بأجزائها السوداء وتشطيبها الساتان، فتجمع بين العملية والأناقة لتتيح التناغم الأمثل مع أي نوع من الأثاث.

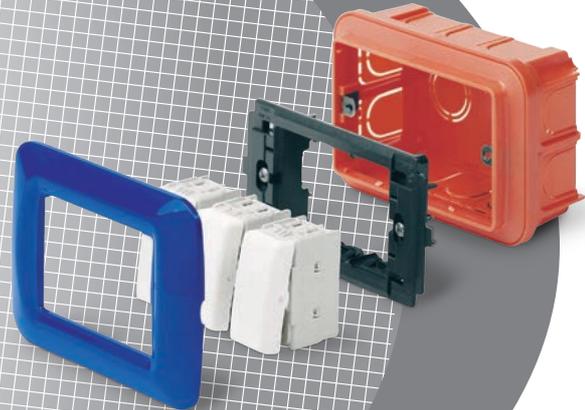


تركيب سطحي

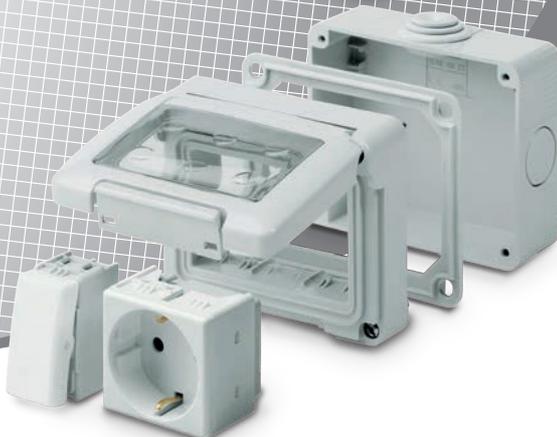
## باقة SYSTEM RANGE

# النظام العام

تركيب سطحي

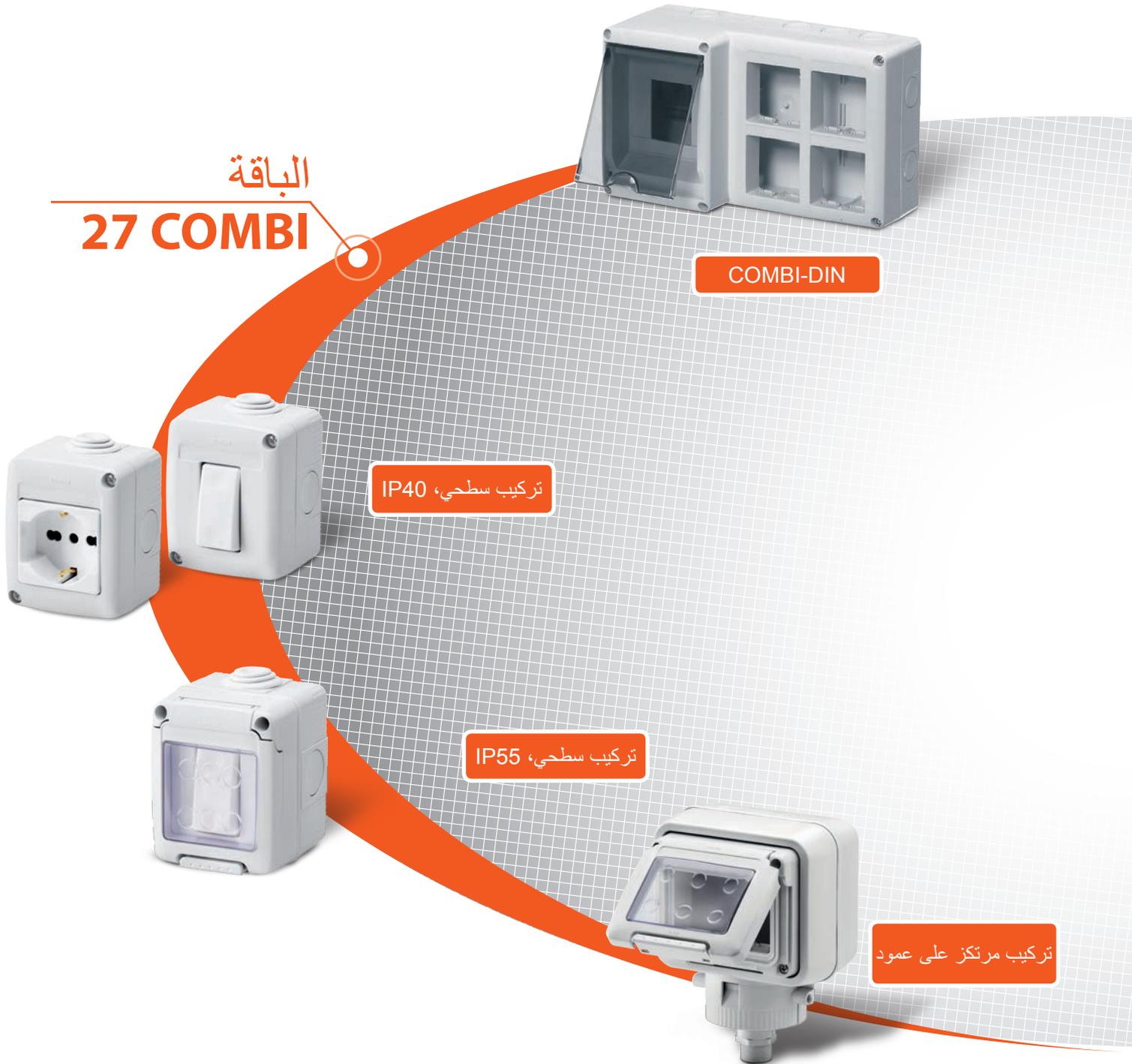


تركيب سطحي، IP55



## مستويات فائقة من قابلية التركيب، ومستويات فائقة من الحماية

الباقية 27 COMBI: حماية مصممة حسب متطلبات كل نظام. هي عبارة عن نظام متكامل ومتعدد الاستخدامات من العلب التركيبية، تتناغم تماما مع باقية أنظمة التحكم الآلي SYSTEM بالإضافة إلى تلبية متطلبات التركيب فائق الحماية في المجالات المنزلية والتجارية والصناعية. يوصى باستخدام الباقية 27 COMBI، الطراز المضاد للماء ودرجة الحماية IP55، في جميع الاستعمالات الخارجية المعرضة للظروف الجوية القاسية.



الباقية

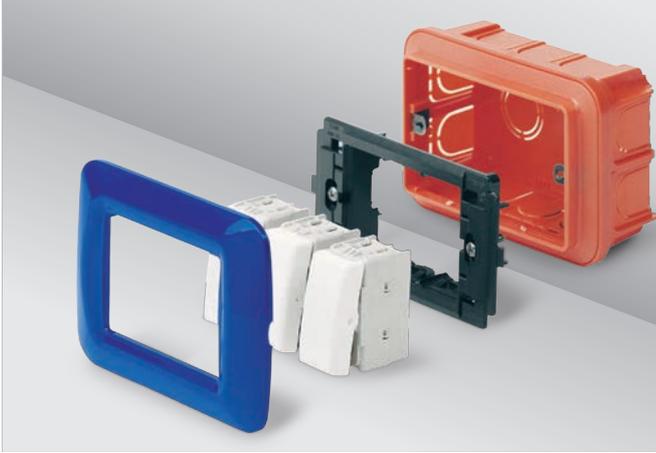
27 COMBI

COMBI-DIN

تركيب سطحي، IP40

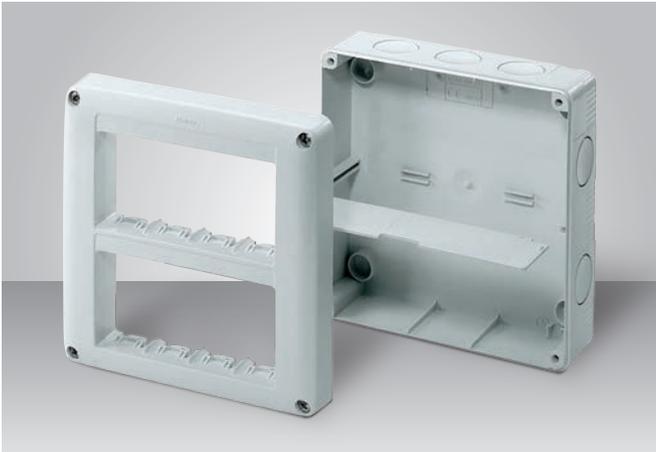
تركيب سطحي، IP55

تركيب مرتكز على عمود



### مرونة التركيب

نظام عام يتيح أقصى مرونة في الاستخدام. يمكن استخدام هذه الباقة مع حلول التركيب المسطح أو التركيب بالأسطح على حد سواء، في جميع البيئات الداخلية والخارجية.



### التكامل

تكامل تام مع باقة COMBI 27، التي يتوفر بها مجموعة متنوعة من العلب الخاصة بالأنظمة المقاومة للماء برؤية شاملة، لأنظمة الحدائق والتطبيقات المشتركة للحماية والتوزيع.



### باقة متكاملة

تشتمل باقة النظام SYSTEM على مفاتيح تشغيل ومقابس كهرباء (وفق المعايير الإيطالية أو العالمية)، ومقابس TV-SAT وتجهيزات حماية ومبينات وموصلات ووحدات تعزيز الراحة والأجزاء الخاصة ذات الجودة الفائقة.



## مفاتيح التشغيل

تتوفر وحدات التحكم في الطراز 16AX بتيار اسمي يبلغ 16 أمبير، يصلح أيضا للأعمال الفلورسنت، وللتحكم الآمن في إدارة الحمل الحثي/السعوي بمرور الوقت.

# 16AX



## حلول باقة System

يستخدم بباقه الوحدات SYSTEM مجموعة كبيرة من الملحقات ويمكن تركيبها وتجميعها في أي نظام كهربائي:

- في علب مستطيلة مسطحة التركيب أو للتركيب بالأسطح
- في العلب المخصصة للتوصيل بخطوط الربط الصغيرة
- على قطاعات جانبية ووحدات للنظام
- على قضيب DIN ومهايئات متحركة

## مجموعة الألوان

تتميز باقة SYSTEM WHITE بالأناقة والأمان واعتدال التكلفة، وتقدم نظاما عمليا متكاملًا من أغطية المفاتيح المثالية للاستخدامات الداخلية والخارجية على حد سواء. أما باقة SYSTEM BLACK فهي مصممة للبيئات الأكثر حداثة في القطاعين السكني والتجاري، وتقدم تباينا دقيقا بين أزرار التحكم باللون الأسود الساتان ومجموعة كبيرة من الألوان لأغطية المفاتيح اللامعة.



باقة أغطية المفاتيح TOP SYSTEM

كروم ناعم



فتحة واحدة	GW 22 651
فتحتان	GW 22 652
3 فتحات	GW 22 653
4 فتحات	GW 22 654
6 فتحات	GW 22 656
4+4 فتحات	GW 22 657

تيتانيوم



فتحة واحدة	GW 22 601
فتحتان	GW 22 602
3 فتحات	GW 22 603
4 فتحات	GW 22 604
6 فتحات	GW 22 606
4+4 فتحات	GW 22 607
6+6 فتحات	GW 22 608

أبيض سحابي



فتحة واحدة	GW 22 501
فتحتان	GW 22 502
3 فتحات	GW 22 503
4 فتحات	GW 22 504
6 فتحات	GW 22 506
4+4 فتحات	GW 22 507
6+6 فتحات	GW 22 508

ذهبي عتيق



فتحة واحدة	GW 22 661
فتحتان	GW 22 662
3 فتحات	GW 22 663
4 فتحات	GW 22 664
6 فتحات	GW 22 666
4+4 فتحات	GW 22 667

رمادي أردوازي



فتحة واحدة	GW 22 611
فتحتان	GW 22 612
3 فتحات	GW 22 613
4 فتحات	GW 22 614
6 فتحات	GW 22 616
4+4 فتحات	GW 22 617
6+6 فتحات	GW 22 618

أسود حبر



فتحة واحدة	GW 22 511
فتحتان	GW 22 512
3 فتحات	GW 22 513
4 فتحات	GW 22 514
6 فتحات	GW 22 516
4+4 فتحات	GW 22 517

خشب الجوز الانجليزي



فتحة واحدة	GW 22 671
فتحتان	GW 22 672
3 فتحات	GW 22 673
4 فتحات	GW 22 674
6 فتحات	GW 22 676
4+4 فتحات	GW 22 677

شرايح

شرايح

TOP SYSTEM باقة أغطية المفاتيح

أزرق سماوي



فتحة واحدة	GW 22 561
فتحتان	GW 22 562
3 فتحات	GW 22 563
4 فتحات	GW 22 564
6 فتحات	GW 22 566
4+4 فتحات	GW 22 567

أخضر بندقي



فتحة واحدة	GW 22 541
فتحتان	GW 22 542
3 فتحات	GW 22 543
4 فتحات	GW 22 544
6 فتحات	GW 22 546
4+4 فتحات	GW 22 547

أحمر غرنوقي



فتحة واحدة	GW 22 521
فتحتان	GW 22 522
3 فتحات	GW 22 523
4 فتحات	GW 22 524
6 فتحات	GW 22 526
4+4 فتحات	GW 22 527

أزرق جاز



فتحة واحدة	GW 22 571
فتحتان	GW 22 572
3 فتحات	GW 22 573
4 فتحات	GW 22 574
6 فتحات	GW 22 576
4+4 فتحات	GW 22 577

أخضر راسينج



فتحة واحدة	GW 22 551
فتحتان	GW 22 552
3 فتحات	GW 22 553
4 فتحات	GW 22 554
6 فتحات	GW 22 556
4+4 فتحات	GW 22 557

خمرى كلاسيكي

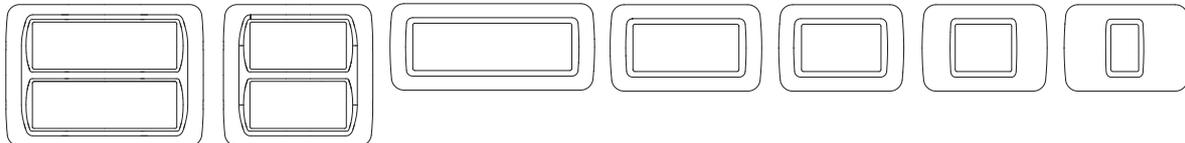


فتحة واحدة	GW 22 531
فتحتان	GW 22 532
3 فتحات	GW 22 533
4 فتحات	GW 22 534
6 فتحات	GW 22 536
4+4 فتحات	GW 22 537

أصفر قمحي



فتحة واحدة	GW 22 581
فتحتان	GW 22 582
3 فتحات	GW 22 583
4 فتحات	GW 22 584
6 فتحات	GW 22 586
4+4 فتحات	GW 22 587



6 + 6 فتحة (\*)

4+4 فتحات

6 فتحات

4 فتحات

3 فتحات

فتحتان

فتحة واحدة

أغطية المفاتيح VIRNA

كروم ناعم



فتحة واحدة	GW 22 251
فتحتان	GW 22 252
3 فتحات	GW 22 253
4 فتحات	GW 22 254
6 فتحات	GW 22 256
4+4 فتحات	GW 22 257

ذهبي عتيق



فتحة واحدة	GW 22 261
فتحتان	GW 22 262
3 فتحات	GW 22 263
4 فتحات	GW 22 264
6 فتحات	GW 22 266
4+4 فتحات	GW 22 267

تيتانيوم



فتحة واحدة	GW 22 281
فتحتان	GW 22 282
3 فتحات	GW 22 283
4 فتحات	GW 22 284
6 فتحات	GW 22 286
4+4 فتحات	GW 22 287
6+6 فتحات	GW 22 288

رمادي أردوازي



فتحة واحدة	GW 22 291
فتحتان	GW 22 292
3 فتحات	GW 22 293
4 فتحات	GW 22 294
6 فتحات	GW 22 296
4+4 فتحات	GW 22 297
6+6 فتحات	GW 22 298

أبيض سحابي



فتحة واحدة	GW 22 101
فتحتان	GW 22 102
3 فتحات	GW 22 103
4 فتحات	GW 22 104
6 فتحات	GW 22 106
4+4 فتحات	GW 22 107
6+6 فتحات	GW 22 108

أسود حبر



فتحة واحدة	GW 22 111
فتحتان	GW 22 112
3 فتحات	GW 22 113
4 فتحات	GW 22 114
6 فتحات	GW 22 116
4+4 فتحات	GW 22 117

خشب الجوز الانجليزي



فتحة واحدة	GW 22 271
فتحتان	GW 22 272
3 فتحات	GW 22 273
4 فتحات	GW 22 274
6 فتحات	GW 22 276
4+4 فتحات	GW 22 277

مفاتيح

مفاتيح

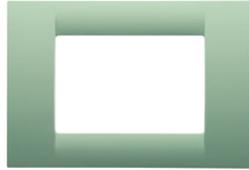
أغطية المفاتيح VIRNA

أزرق سماوي



فتحة واحدة	GW 22 161
فتحتان	GW 22 162
3 فتحات	GW 22 163
4 فتحات	GW 22 164
6 فتحات	GW 22 166
4+4 فتحات	GW 22 167

أخضر بنديقي



فتحة واحدة	GW 22 141
فتحتان	GW 22 142
3 فتحات	GW 22 143
4 فتحات	GW 22 144
6 فتحات	GW 22 146
4+4 فتحات	GW 22 147

أحمر غرنوقي



فتحة واحدة	GW 22 121
فتحتان	GW 22 122
3 فتحات	GW 22 123
4 فتحات	GW 22 124
6 فتحات	GW 22 126
4+4 فتحات	GW 22 127

أزرق جاز



فتحة واحدة	GW 22 171
فتحتان	GW 22 172
3 فتحات	GW 22 173
4 فتحات	GW 22 174
6 فتحات	GW 22 176
4+4 فتحات	GW 22 177

أخضر راسينج



فتحة واحدة	GW 22 151
فتحتان	GW 22 152
3 فتحات	GW 22 153
4 فتحات	GW 22 154
6 فتحات	GW 22 156
4+4 فتحات	GW 22 157

خمرى كلاسيكي



فتحة واحدة	GW 22 131
فتحتان	GW 22 132
3 فتحات	GW 22 133
4 فتحات	GW 22 134
6 فتحات	GW 22 136
4+4 فتحات	GW 22 137

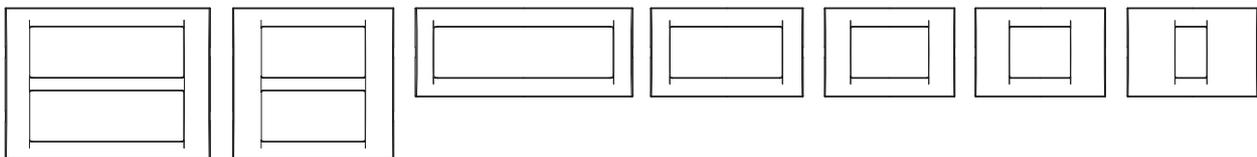
أصفر قمحي



فتحة واحدة	GW 22 181
فتحتان	GW 22 182
3 فتحات	GW 22 183
4 فتحات	GW 22 184
6 فتحات	GW 22 186
4+4 فتحات	GW 22 187

توزيع مصر - ألوان باسيتل

توزيع مصر



6 + 6 فتحة (\*)

4+4 فتحات

6 فتحات

4 فتحات

3 فتحات

فتحتان

فتحة واحدة

(\*) أبيض سحابي وأردوازي ونيونوم

### مفاتيح التحكم

<p>GW 20 585 1M-2P-25 AX للاستخدامات الشائعة</p>								<p>GW 20 005 1M-2P-10 AX بمفتاح</p>								<p>GW 20 584 1M-2P-16 AX مضيه (*)</p>								<p>GW 20 504 1M-2P-16 AX بإضاءة خلفية 230 فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 503 1M-2P-16 AX عام</p>								<p>GW 20 583 1M-1P-16 AX مضيه (*)</p>								<p>GW 20 572 1M-1P-16 AX بإضاءة خلفية 230 فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 571 1M-1P-16 AX عام</p>								مفاتيح أحادية الاتجاه																																								
<p>GW 20 580 2M-1P-16 AX مضيه (*)</p>								<p>GW 20 579 1M-1P-16 AX عام</p>								المفاتيح الواسطة								<p>GW 20 589 2M-1P-16 AX مضيه (*)</p>								<p>GW 20 008 1M-1P-10 AX بمفتاح</p>								<p>GW 20 588 1M-1P-16 AX مضيه (*)</p>								<p>GW 20 577 1M-1P-16 AX بإضاءة خلفية 230 فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 576 1M-1P-16 AX عام</p>									المفاتيح ثنائية الاتجاه																																							
<p>GW 20 523 1M-1P-NC-NO-10 A إطفاء</p>								<p>GW 20 522 1M-1P-NO-NC-10 A تشغيل</p>																<p>GW 20 530 1M-2P-NO-10 A برمز مفتاح</p>								<p>GW 20 514 1M-1P-NO-10 A برمز سلم</p>								<p>GW 20 513 1M-1P-NO-10 A برمز مصباح</p>								<p>GW 20 512 1M-1P-NO-10 A برمز جرس</p>								<p>GW 20 511 1M-1P-NO-10 A برمز مفتاح</p>								<p>GW 20 531 1M-1P-NO-10 A مضيه (*)</p>								<p>GW 20 529 1M-1P-NO-10 A مضيه (*)</p>								<p>GW 20 515 1M-1P-NO-10 A بإضاءة خلفية 230 فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 510 1M-1P-NO-10 A عام</p>								أزرار الضغطية								
<p>GW 20 518 1M-2P-NO-10 A مع ربط شد</p>								<p>GW 20 527 2M-1P-NO-10 A مضيه (*)</p>								<p>GW 20 024 3M-1P-NO-10 A مع شريحة اسم مضيه</p>								<p>GW 20 591 2M-1P-NO-10 A مع شريحة اسم مضيه</p>								<p>GW 20 517 1M-2P-NO-10 A عام</p>								<p>GW 20 519 1M-1P-NC-10 A عام</p>								<p>GW 20 521 1M-1P-NO+NO-10 A ينقل بين</p>								<p>GW 20 520 1M-1P-NO+NO-10 A ينقل بين</p>								المفاتيح ثنائية الاتجاه																																								
<p>GW 20 902 S6x36 فلف تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 903 S6x36 فلف تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 904 S6x31 فلف تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 905 S6x31 فلف تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 906 S6.3x28 فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 908 S6.3x28 فلف تيار متردد</p>								المفاتيح خروطية																																																								
<p>GW 20 565 5</p>								<p>GW 20 564 4</p>								<p>GW 20 563 3</p>								<p>GW 20 562 2</p>								<p>GW 20 561 1</p>								<p>GW 20 595 ON</p>									<p>GW 20 551</p>								<p>GW 20 550</p>								<p>GW 20 549</p>								<p>GW 20 539</p>								<p>GW 20 538</p>								<p>GW 20 537</p>								<p>GW 20 533 محايد</p>							
<p>GW 20 570 0</p>								<p>GW 20 569 9</p>								<p>GW 20 568 8</p>								<p>GW 20 567 7</p>								<p>GW 20 566 6</p>								<p>GW 20 594 OFF</p>								<p>GW 20 597</p>								<p>GW 20 596</p>								<p>GW 20 593</p>								<p>GW 20 592</p>								<p>GW 20 542</p>								<p>GW 20 540</p>								عناصر برمجة مضيه								
<p>GW 20 058 1M بمخرج كابل</p>								<p>GW 20 073 2M</p>								<p>GW 20 056 1M</p>								سدادات كابل ومخرج كابل								<p>GW 20 076 الاتصال تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 074 أحادي الاستقرار 10 - 1M-1P فلف تيار متردد - 1N/NC</p>								<p>GW 20 072 قلاب 1M-2P-10A تيار متردد</p>								<p>GW 20 071 قلاب 250 - 1M-1P-10A فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 821 كثيف حركة 1M-1NO-3A</p>								مراجل																																
<p>GW 20 058 1M بمخرج كابل</p>								<p>GW 20 073 2M</p>								<p>GW 20 056 1M</p>																<p>GW 20 076 الاتصال تيار متردد تيار مستمر</p>								<p>GW 20 074 أحادي الاستقرار 10 - 1M-1P فلف تيار متردد - 1N/NC</p>								<p>GW 20 072 قلاب 1M-2P-10A تيار متردد</p>								<p>GW 20 071 قلاب 250 - 1M-1P-10A فلف تيار متردد</p>								<p>GW 20 821 كثيف حركة 1M-1NO-3A</p>									مراجل																															

(\*) تورد بدون لمبة. وتستخدم بها وحدات بللمية صغيرة.

● أسود (GW 21 XXX)

○ أبيض (GW 20 XXX)

كهرياء وبيانات

						الأمريكية
GW 20 291 16- 2x2PP+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 286 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 281 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 295 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 203 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 201 10- 2P+E أمبير تيار متردد	
						الأمريكية
GW 20 351 10- 2P+E أمبير تيار متردد النوع 12	GW 20 287 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 282 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 296 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 246 16- 2P+E أمبير تيار متردد أمبير مزدوج	GW 20 205 16- 2P+E أمبير تيار متردد	
						الأمريكية
GW 20 312 16- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 207 16- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 206 16- 2P أمبير تيار متردد	GW 20 288 16- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 283 16- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 297 16- 2P+E أمبير تيار متردد	
						بريطانية
GW 20 216 15- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 214 15- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 212 10/15- 2P+E أمبير 125/250 تيار متردد	GW 20 356 15- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 357 10- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 209 16- 2P+E أمبير تيار متردد	
						أرجنتينية
GW 20 241 لمكبرات الصوت	GW 20 234 SELV	GW 20 239 SELV	GW 20 299 16- 2P+E أمبير تيار متردد	GW 20 320 10- 2P أمبير تيار متردد	GW 20 298 16- 2P+E أمبير تيار متردد	
						مقابس TV/SAT
GW 20 272 بريطاني - 6 ملامسات	GW 20 235 فرنسي - 8 ملامسات	GW 20 252 مزدوج RJ11	GW 20 277 المقاومة الطرفية 75 أوم	GW 20 228 مقابس IEC 0- 20- 20- 20- 20- 20 ديسبل	GW 20 381 مقابس IEC 0- 5- 10- 14- 14- 14- 14- ديسبل	
						مقابس البيانات
GW 20 238 أغطية غير موصلة لمقابس SUB-D ذات 25/15/9 من	GW 20 237 موصل 50/75/93 BNC	أغطية غير موصلة لمقابس RJ45 IBM مقابس GW 20 266 AVAYA مقابس GW 20 267 AMP مقابس GW 20 270	FTP مقابس	مقابس UTP	6 الفئة GW 20 685 RJ45 6 الفئة GW 20 684 RJ45 5e الفئة GW 20 271 RJ45	

▲ = منتجات مصممة حصرياً للتصدير إلى عدد محدود من الدول غير الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (وغير المرشحة لعضويته) أو غير الأعضاء في رابطة التجارة الحرة الأوروبية. استشر خدمة عملاء مجموعة GEWISS للتحقق من توافق المنتج مع تشريعات البلد المعني قبل استيراده.

● أسود (GW 21 XXX)

○ أبيض (GW 20 XXX)

## إدارة الطاقة والراحة والتكيف

 <b>GW 20 810</b> م 2 ●○	 <b>GW 20 825</b> 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز يوميا/اسبوعيا ●○	 <b>GW 20 829</b> للحوالات الإلكترونية 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 818</b> للنظارات اليونانية 80-55 فلت أمبير 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 803</b> مقاوم 900-100 واط حتى 300-40 فلت أمبير 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 802</b> مقاوم 500-100 واط 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 811</b> مقاوم 500-100 واط حتى 500-100 فلت أمبير مع مقاييس تنافس الاتجاه 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	<b>مفتاح تنظيم</b>
--	---	---	---	---	---	---	--------------------

 <b>GW 14 701</b> ثرموستات تيتانيوم موقوت جداري التركيب	 <b>GW 10 701</b> ثرموستات ابيض موقوت جداري التركيب	 <b>GW 20 827</b> ثرموستات موقوت 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 852</b> ثرموستات 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	<b>التحكم في الأجزاء</b>
---	---	---	--	--------------------------

 <b>GW 20 401</b> جامل فيزيات بحد أقصى = 16 أمبير ●○	 <b>GW 20 423</b> تجهيزة الوقاية من الارتفاع المعاجي للتيار ●○	 <b>GW 20 437-6A</b> 10 - GW 20 438 16 - GW 20 439 10 - 1P+N ●○	 <b>GW 20 431</b> 6 - GW 20 432 - 10A 16 - GW 20 433 1P ●○	 <b>GW 20 454</b> 6 - GW 20 455 10 - GW 20 456 16 - GW 20 456 1P+N ●○	<b>مفاتيح فصل أو التاميكية</b>
---	---	--	--	--	--------------------------------

 <b>GW 20 643</b> 230 فلت تيار متردد 12 - GW 20 641 230 فلت تيار متردد/تيار مستمر ثلاث مداخل منفصلة ●○	 <b>GW 20 617</b> 12 فلت تيار متردد 230 - GW 20 620 230 فلت تيار متردد صافرات تنبيه ●○	 <b>GW 20 613</b> 12 فلت تيار متردد 230 - GW 20 616 230 فلت تيار متردد أجراس ●○	 <b>GW 20 835</b> 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 833</b> 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز مستخدمة ●○	<b>المبنيات مضخة الانطام</b>
---	---	--	--	---	------------------------------

 <b>GW 20 622</b> حامل لمبات E27 ●	 <b>GW 20 602</b> ● GW 20 628 ● GW 20 627 ● ● GW 20 630 ● GW 20 629 ● ناشر بارز 24/12 فلت تيار متردد/تيار مستمر ●○	 <b>GW 20 601</b> ● GW 20 624 ● GW 20 623 ● ● GW 20 626 ● GW 20 625 ● ناشر مفلطح 24/12 فلت تيار متردد/تيار مستمر ●○	 <b>GW 20 634</b> لمبة لدرج السلم 2M ●○	 <b>GW 20 607</b> 230 فلت تيار متردد ●○	 <b>GW 20 608</b> 12/24 فلت تيار متردد/تيار مستمر ●○	 <b>GW 20 603</b> ● GW 20 604 ● ● GW 20 605 ● ● GW 20 606 ● ● GW 20 631 ● ناشر مفلطح كامل مع لمبة ●○	 <b>GW 20 603</b> ● GW 20 604 ● ● GW 20 605 ● ● GW 20 606 ● ● GW 20 631 ● ناشر مفلطح ●○	<b>المبنيات بيان</b>
--	--	---	--	---	--	--	---	----------------------

 <b>GW 30 522</b> صمام مخاطبيسي GAS 4/3 بوصة - 230 فلت تيار متردد - متعدد - 12 فلت أمبير ●○	 <b>GW 20 866</b> مصدر كهرباء 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز - 12 فلت تيار مستمر ●○	 <b>GW 20 868</b> LPG 12 فلت تيار متردد/تيار مستمر ●○	 <b>GW 20 867</b> غاز البوتان 12 فلت تيار متردد/تيار مستمر ●○	<b>كاشفات</b>
---	--	--	--	---------------

 <b>GW 20 853</b> ثرموستات لملف مروحة 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 841</b> مقبس لمكبنة الحلاقة 230 فلت تيار متردد - 60/50 هرتز ●○	 <b>GW 20 820</b> مفتاح عموي إشارة 1P-NO-10A ●○	<b>مكونات خاصة بالثقافات</b>
---	--	--	------------------------------

▲ = منتجات مصممة حصريا للتصدير إلى عدد محدود من الدول غير الأعضاء في الاتحاد الأوروبي (وغير المرشحة لعضويته) أو غير الأعضاء في رابطة التجارة الحرة الأوروبية. استشر خدمة عملاء مجموعة GEWISS للتحقق من توافق المنتج مع تشريعات البلد المعني قبل استيراد.

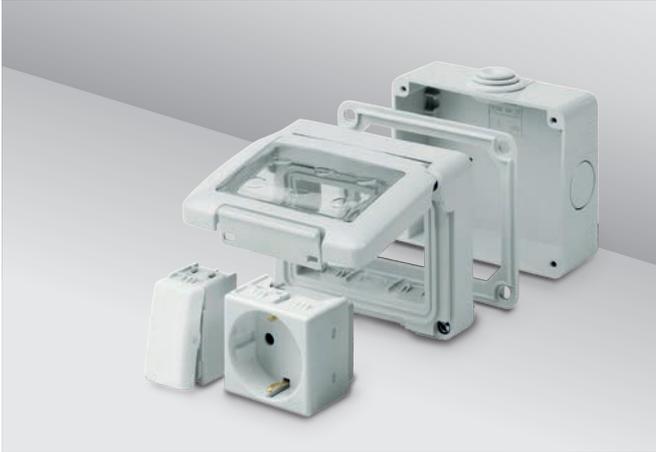
### علب تركيب جداري وأجزاء تركيبية



#### مرونة فائقة

تتميز هذه العلب التركيبية بسهولة تركيب فائقة، وذلك بفضل المساحة الكبيرة المتوفرة داخلها لتوصيل الأسلاك. وعلاوة على ذلك، يمكن تركيب عدد من العلب جنباً إلى جنب، بحيث يمكن عمل تنسيقات مخصصة لجميع الاحتياجات. لمزيد من الأمان، يمكن تقسيم الفراغات داخلياً باستخدام بعض الأدوات الوظيفية الملائمة.

## IP40



#### درجة الحماية الفائقة

يضمن نظام قفل الغطاء والقارنات المطاطية عزلاً تاماً ضد الماء. ويتيح الغشاء الخاص المزود بتقويب سهولة الاحساس بمفاتيح التحكم وتمييزها. ينفتح الغطاء بصوت كليك، عند الضغط عليه لأعلى. كما تشتمل الباقعة أيضاً على وحدات وعلب مخصصة للحدائق (الطرازات المصممة لرووس الأعمدة وركائز الأعمدة).

## IP55



#### طرازات خاصة

يشتمل الطراز COMBI DIN على علب محمية متعددة الاستخدامات ذات فراغات داخلية وأغطية شفافة لتركيب الوحدات التركيبية على قضيب DIN، وفراغات لتركيب وحدات باقة النظام .SYSTEM. تشتمل طرازات COMBI 22 على واجهات مقواة لتثبيت لمبات بيان وحوامل لأزرار انضغاطية ومفاتيح تحكم 22 مم ومبيبات.

# الباقية 27 Combi

## علب تركيب جداري وأجزاء تركيبية

### باقية علب COMBI SYSTEM 40



GW 27 008  
فتحة 4+4+4+4

GW 27 007  
فتحة 4+4+4

GW 27 006  
فتحات 4+4

GW 27 005  
فتحات 3+3

GW 27 004  
فتحات 4

GW 27 003  
فتحات 3

GW 27 002  
فتحتان

GW 27 001  
فتحة واحدة

GW 27 024  
فتحة 4+4+4

GW 27 023  
فتحات 4+4

GW 27 022  
فتحة 2+2+2

GW 27 021  
فتحة 2+2

IP40

### باقية علب COMBI-DIN



GW 27 073  
فتحة 4+4+4+4  
DIN وحدات 8

GW 27 072  
فتحة 2+2+2+2  
DIN وحدات 4

GW 27 071  
فتحة 2+2  
DIN وحدتان

IP40

### علب لخطوط الربط الصغيرة تستخدم كخواف وإطارات



GW 27 628  
فتحات 4+4  
أنتراسيت RAL 7021

GW 27 622  
فتحات 4  
أنتراسيت RAL 7021

GW 27 616  
فتحات 3  
أنتراسيت RAL 7021

GW 27 627  
فتحات 4+4  
أبيض RAL 9010

GW 27 621  
فتحات 4  
أبيض RAL 9010

GW 27 615  
فتحات 3  
أبيض RAL 9010

GW 27 609  
فتحتان  
أبيض RAL 9010

GW 27 603  
فتحة واحدة  
أبيض RAL 9010

IP40

### وحدات كاملة



تركيب سطحي  
230 - 2P+E - GW 26 420  
فقط تيار متردد  
400 - 3P+E - GW 26 421  
فقط تيار متردد

ركيزة جدارية  
230 - 2P+E - GW 26 222  
فقط تيار متردد  
400 - 3P+E - GW 26 223  
فقط تيار متردد

IP44

مصافرات تنبيه  
24 - GW 26 417  
تيار متردد  
230 - GW 26 427  
تيار متردد

IP40

### علب كاملة مع وحدات باقية النظام SYSTEM



مقابس مطابق للمواصفات الإيطالية 2P+E - 16 أمبير GW 27 811  
مقابس مطابق للمواصفات الألمانية 2P+E - 16 أمبير GW 27 812  
مقابس مطابق للمواصفات البريطانية 2P+E - 13 أمبير GW 27 813  
مقابس مطابق للمواصفات الألمانية 2P+E - 16 أمبير GW 27 814  
مقابس مطابق للمواصفات الفرنسية 2P+E - 16 أمبير GW 27 815

مفتاح أحادي الاتجاه 1P-16 AX GW 27 801  
مفتاح أحادي الاتجاه 2P-16 AX GW 27 802  
مفتاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX GW 27 803  
مفتاح ثنائي الاتجاه + مفتاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX GW 27 804  
زر انضغاطي 1P-NO - 10 أمبير GW 27 805

IP40

باقة علب COMBI SYSTEM 55



GW 27 057  
3 فتحات  
ركيزة عمود

GW 27 056  
3 فتحات  
رأس عمود

GW 27 052  
فتحة 4+4+4

GW 27 051  
فتحات 4+4

GW 27 044  
4 فتحات

GW 27 043  
3 فتحات

GW 27 042  
فتحتان

GW 27 041  
فتحة واحدة

IP55

أغطية مفاتيح مضادة للماء



GW 22 453 - 3 فتحات  
GW 22 463 - 4 فتحات  
رمادي Ral 7035

GW 22 452 - 3 فتحات  
GW 22 462 - 4 فتحات  
أسود حير

GW 22 451 - 3 فتحات  
GW 22 461 - 4 فتحات  
أبيض سمائي

IP55

أغطية مضادة للماء



GW 27 403  
فتحتان  
85×75 مم - IP65  
رمادي RAL 7035

للاستعمال على  
قضبان Q-DIN  
صناديق التوصيل الكورياني  
قابس PTC الأغطية المشفمة  
لباقة IB وعلب ولوحات  
Q-BOX



GW 27 401  
فتحتان  
85×75 مم - IP55  
رمادي RAL 7035

IP55/IP65

علب كاملة مع وحدات باقة النظام SYSTEM



GW 27 836  
زر انضغاطي  
1P-NO-10A  
مع شريحة اسم مضبوطة



GW 27 841 مقبس مطابق للمواصفات الإيطالية 2P+E - 16 أمبير  
GW 27 842 مقبس مطابق للمواصفات الإيطالية/الألمانية 2P+E - 16 أمبير  
GW 27 843 مقبس مطابق للمواصفات البريطانية 2P+E - 13 أمبير  
GW 27 844 مقبس مطابق للمواصفات الألمانية 2P+E - 16 أمبير  
GW 27 845 مقبس مطابق للمواصفات الفرنسية 2P+E - 16 أمبير



GW 27 831 مقفاح أحادي الاتجاه 1P-16 AX  
GW 27 832 مقفاح أحادي الاتجاه 2P-16 AX  
GW 27 833 مقفاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX  
GW 27 834 مقفاح ثنائي الاتجاه + مقفاح ثنائي الاتجاه 1P-16 AX  
GW 27 835 زر انضغاطي 1P-NO - 10 أمبير

IP55

وحدات كاملة



GW 27 432  
مستشعر شفط  
230 فلت تيار متردد

IP65



GW 27 431 B  
كاشف حركة بالأشعة تحت الحمراء  
230 فلت تيار متردد



GW 26 419  
مستشعر شفط  
230 فلت تيار متردد

● GW 27 421 24 فلت تيار متردد  
● GW 27 422 230 24 فلت تيار متردد  
● GW 27 423 24 فلت تيار متردد  
● GW 27 424 230 فلت تيار متردد



كشافات ومضادة إلكترونية

● GW 27 415  
● GW 27 416  
● GW 27 417  
● GW 27 418  
● GW 27 419



لمبات بيان  
230 فلت تيار متردد

IP55

مقاييس لماكينات الحلاقة



GW 27 867  
مستشعر تركيب سطحي  
GW 27 868  
مستشعر تركيب جداري، أبيض

أكسسوارات



GW 27 864  
لون 230 - RAL 1013  
تيار متردد  
مع قاعدة

ركيزة خارجية



GW 27 862 - بلون RAL 1013 مع قاعدة  
GW 27 865 - بلون RAL 1013 بدون قاعدة  
GW 27 863 - بلون RAL 9010 مع قاعدة



GW 27 861 - مع قاعدة  
GW 27 866 - بدون قاعدة

تركيب سطحي



GW 44 622



GW 26 406



GW 27 402

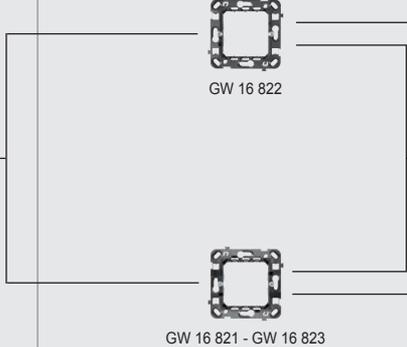
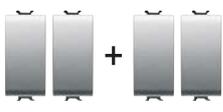
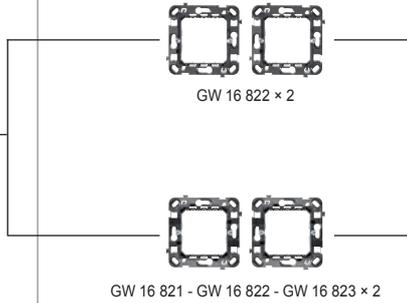
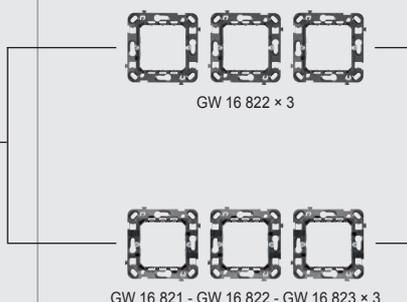
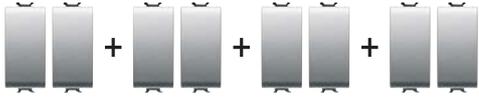
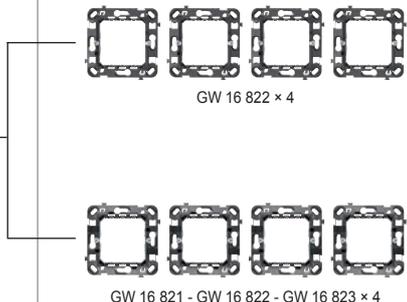
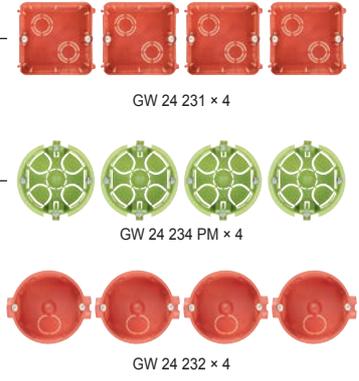


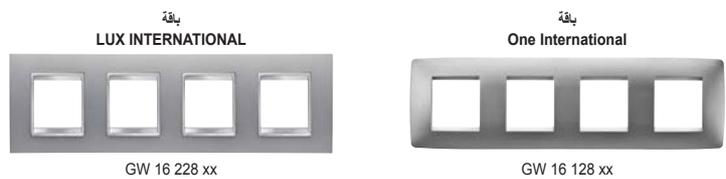
مقسم رأسي GW 27 441  
مقسم أفقي GW 27 442

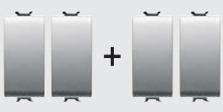
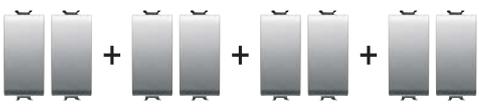


GW 26 407

عناصر تركيبية

الوحدات	الدعامات	علب تركيب سطحي	
	 <p>GW 16 822</p> <p>GW 16 821 - GW 16 823</p>	 <p>GW 24 234 PM</p> <p>GW 24 231</p> <p>GW 24 232</p> <p>GW 24 209</p> <p>GW 24 208</p>	م 2
	 <p>GW 16 822 × 2</p> <p>GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 2</p>	 <p>GW 24 231 × 2</p> <p>GW 24 234 PM × 2</p> <p>GW 24 232 × 2</p>	م 2+2 أفقي
	 <p>GW 16 822 × 3</p> <p>GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 3</p>	 <p>GW 24 231 × 3</p> <p>GW 24 234 PM × 3</p> <p>GW 24 232 × 3</p>	م 2+2+2 أفقي
	 <p>GW 16 822 × 4</p> <p>GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 4</p>	 <p>GW 24 231 × 4</p> <p>GW 24 234 PM × 4</p> <p>GW 24 232 × 4</p>	م 2+2+2+2 أفقي



الوحدات	الدعامات	علب تركيب سطحي	
	 (*) GW 16 822 × 2  (*) مقارنة تقنية الركائز GW 16 822 رأسيا من خلال كسر الأجنحة القابلة للإزالة بكل واحدة.	 GW 24 282 PM	2+2 م رأسي 57 مم
	 GW 16 822 × 2   GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 2	 GW 24 234 PM × 2      GW 24 231 × 2   GW 24 232 × 2	2+2 م رأسي
	 GW 16 822 × 3   GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 3	 GW 24 234 PM × 3      GW 24 231 × 3   GW 24 232 × 3	2+2+2 م رأسي
	 GW 16 822 × 4   GW 16 821 - GW 16 822 - GW 16 823 × 4	 GW 24 234 PM × 4      GW 24 231 × 4   GW 24 232 × 4	2+2+2+2 م رأسي

المشرايح

باقفة  
LUX INTERNATIONAL



GW 16 225 xx

باقفة  
One International



GW 16 125 xx

باقفة  
LUX INTERNATIONAL



GW 16 224 xx

باقفة  
GEO INTERNATIONAL



GW 16 424 xx

باقفة  
One International



GW 16 124 xx

باقفة  
LUX INTERNATIONAL



GW 16 227 xx

باقفة  
GEO INTERNATIONAL



GW 16 427 xx

باقفة  
One International



GW 16 127 xx

باقفة  
LUX INTERNATIONAL



GW 16 229 xx

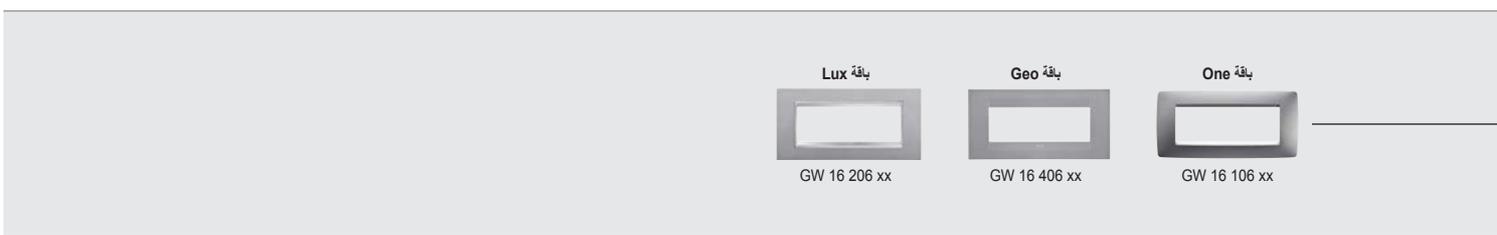
باقفة  
One International



GW 16 129 xx

الوحدات	الدعامات	علب تركيب سطحي	
   <p>GW 10 907 - GW 10 908 - GW 10 909</p> <p>GW 10 741 - GW 10 746</p>	<p>GW 16 802</p> <p>GW 16 803</p>	<p>GW 24 403</p> <p>GW 24 403 PM</p>	م 3
	<p>GW 16 804</p> <p>GW 16 824</p>	<p>GW 24 404</p> <p>GW 24 404 PM</p>	م 4
	<p>GW 16 806</p> <p>GW 16 825</p>	<p>GW 24 406</p> <p>GW 24 406 PM</p>	م 6
	<p>GW 16 808</p>	<p>GW 24 237 PM</p> <p>GW 24 237</p>	م 4+4
	<p>GW 16 812</p>	<p>GW 24 238</p>	م 6+6
	<p>GW 16 802</p>	<p>GW 24 234 PM</p> <p>GW 24 232</p> <p>GW 24 231</p>	م 2

الشرايح



الوحدات	الدعامات	علب تركيب سطحي	
	GW 24 201 GW 24 262 GW 24 201	GW 24 403 GW 24 403 PM	م 3
	GW 24 202	GW 24 404 GW 24 404 PM	م 4
	GW 24 230	GW 24 406 GW 24 406 PM	م 6
	GW 24 240	GW 24 237 PM GW 24 237	م 4+4
	GW 24 241	GW 24 238	م 6+6
	GW 24 262	GW 24 231	م 2

الشرائح

بافة VIRNA



GW 22 xx1

بافة VIRNA



GW 22 xx2

بافة VIRNA



GW 22 xx3

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx1

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx2

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx3

بافة VIRNA



GW 22 xx4

بافة TOP SYSTEM



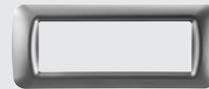
GW 22 xx4

بافة VIRNA



GW 22 xx6

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx6

بافة VIRNA



GW 22 xx7

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx7

بافة VIRNA



GW 22 xx8

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx8

بافة VIRNA



GW 22 xx2

بافة TOP SYSTEM



GW 22 xx2







**GEWISS**

شركة GEWISS S.p.A. المقر الرئيسي: Via A. Volta, 1 - 24069 CENATE SOTTO (Bergamo) - Italy  
هاتف +39 035 946 111 - فاكس +39 035 945 222 - [gewiss@gewiss.com](mailto:gewiss@gewiss.com) - [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com)

شركة ذات مالك وحيد للأسهم - مدينة Bergamo سجل الشركات / كود (IT) VAT/TAX 00385040167 REA 107496 - رأس المال 60,000,000.00 يورو مدفوع بالكامل.