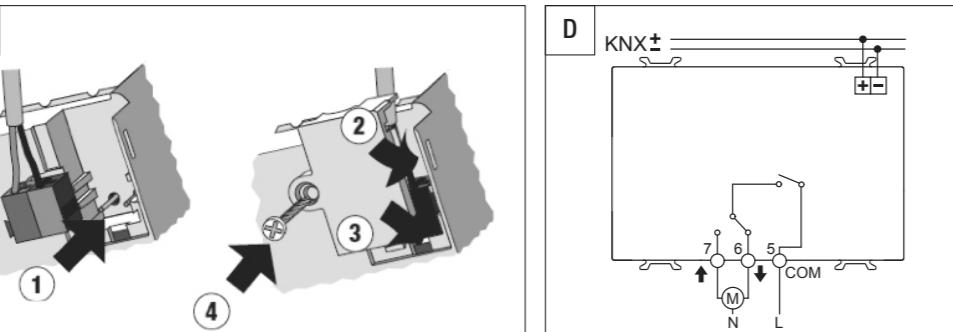
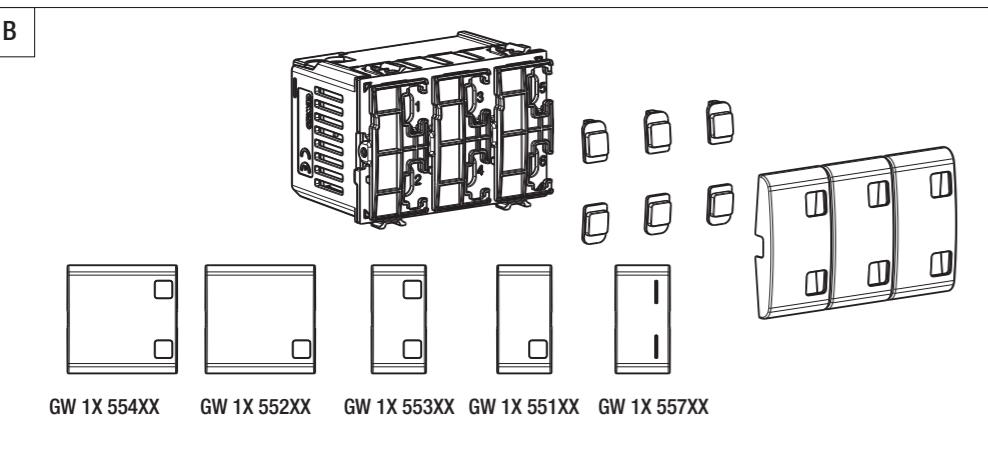
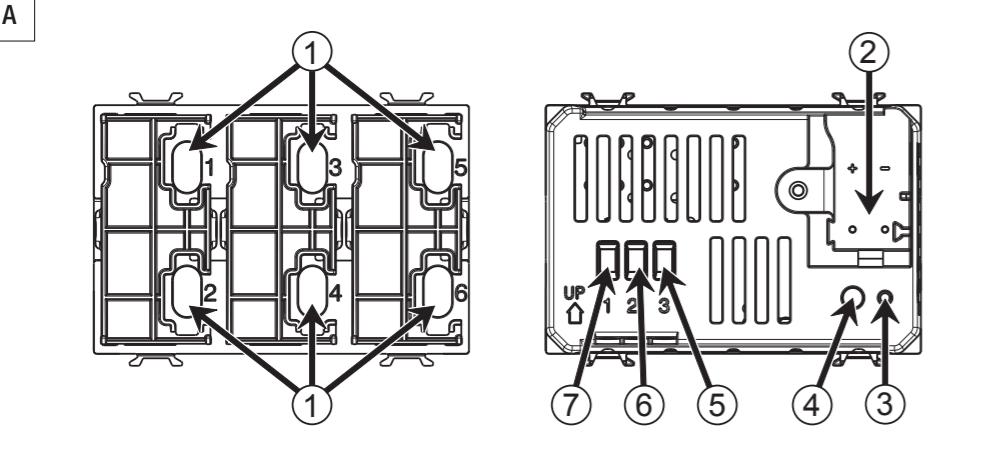


لوحة الأزرار الانضباطية 6 قوات بمشغل أوامر المотор

Motor kumanda aktüatörü ile KNX 6 kanallı basma düğme paneli



GW 10785A - GW 12785A - GW 13785A - GW 14785A - GW 15785A



المواصفات الفنية	
ناقل البيانات	KNX
مصدر التيار	الأصل
29 طلتير مستمر	لا يمكن ضمان سلامة الجهاز إلا في حالة الاتصال بتعليمات السلامة والاستخدام، ولذا احتفظ بها في المتناول، واحرص على تسلیم هذه التعليمات إلى فني التركيب والمستخدم النهائي.
10 مللي أمبير	لا يجب استخدام هذا المنتج لغرض المقصود من أجل حفظ استخدام الجهاز لأغراض أخرى بعد مخالفًا أو على مثال حظر، وإذا راودك الشك، فاتصل بخدمة الدعم الفني لشركة GEWISS SAT.
BUS	لا تتحمل الجهة الصانعة أي مسؤولية حول آية أضرار ناجمة عن استخدام المنتج بشكل غير سليم أو بطريقة خاطئة أو عند المثلث به.
KNX TP1	تحبّط إدخال تعديلات على المنتج. إدخال آية تعديلات على المنتج يؤدي إلى إلغاء الضمان فضلاً عن الأخطر المحتملة.
عاصر التحكم	6 أمبير يتم استكمالها بالآلات الانضباطية.
6 لمبة بيان كهربائية/حصاراء بوظائف قابلة للتغيير	1 لمبة بيان كهربائية/حصاراء بوظائف قابلة للتغيير.
عاصر الشاشة	6 لمبات بيان كهربائية/حصاراء بوظائف قابلة للتغيير.
عاصر التقنية	1 مرحل أحادي القطب مع ملاسن تغذير وطور متغير.
ملمسات الخرج	2 ملمس متغير اختيارياً 8 أمبير (1=cosφ) - 250 فولط تيار متغير.
أقصى تيار نوع العمل	أقصى تيار نوع العمل: 6 أمبير (وفقاً للمعيار EN 60669-2-1)
المواتير ومواتير الترسون: 6 أمبير	حل المفارقة: 6 أمبير
1 واط	أقصى قدرة مبددة: 1 واط.
بيبة الاستخدام	بيبة الاستخدام: الأماكن الداخلية الحادة.
درجة حرارة التشغيل	5- إلى 45 درجة مئوية
درجة حرارة التخزين	25- إلى 55 درجة مئوية
الحد الأقصى (%)	الحد الأقصى: 93% (غير مكتف).
القطبانية	طرف التوصيل، مسامير بقطر 1 mm.
التوصيلات الكهربائية	الأطارات المطلية، الحد الأقصى لقطع الكابلات: 7mm2.5
Chorus	IP20 درجة الحماية
3 مودول	المقاييس
مواصفة الوجه المختبر وفقًا للمواصفة الأوروبية	معايير المرجعية: UE/53/4102، توجيه التوافق الكهرومغناطيسي EU/30/2014، EN 50491، EN 60669-2-1، EN 60669-2-5، KNX الاعتمادات.

العربية	
KNX	لا يمكن ضمان سلامة الجهاز إلا في حالة الاتصال بتعليمات السلامة والاستخدام، ولذا احتفظ بها في المتناول، واحرص على تسلیم هذه التعليمات إلى فني التركيب والمستخدم النهائي.
أسهول تيار نوصلة BUS	لا يجب استخدام هذا المنتج لغرض المقصود من أجل حفظ استخدام الجهاز لأغراض أخرى بعد مخالفًا أو على مثال حظر، وإذا راودك الشك، فاتصل بخدمة الدعم الفني لشركة GEWISS SAT.
كليل تيار البيانات	لا تتحمل الجهة الصانعة أي مسؤولية حول آية أضرار ناجمة عن استخدام المنتج بشكل غير سليم أو بطريقة خاطئة أو عند المثلث به.
عاصر التحكم	تحبّط إدخال تعديلات على المنتج. إدخال آية تعديلات على المنتج يؤدي إلى إلغاء الضمان فضلاً عن الأخطر المحتملة.
عاصر الشاشة	6 أمبير يتم استكمالها بالآلات الانضباطية.
عاصر التقنية	6 لمبات بيان كهربائية/حصاراء بوظائف قابلة للتغيير.
ملمسات الخرج	1 مرحل أحادي القطب مع ملاسن تغذير وطور متغير.
أقصى تيار نوع العمل	أقصى تيار نوع العمل: 6 أمبير (وفقاً للمعيار EN 60669-2-1)
المواتير ومواتير الترسون: 6 أمبير	حل المفارقة: 6 أمبير
1 واط	أقصى قدرة مبددة: 1 واط.
بيبة الاستخدام	بيبة الاستخدام: الأماكن الداخلية الحادة.
درجة حرارة التشغيل	5- إلى 45 درجة مئوية
درجة حرارة التخزين	25- إلى 55 درجة مئوية
الحد الأقصى (%)	الحد الأقصى: 93% (غير مكتف).
القطبانية	طرف التوصيل، مسامير بقطر 1 mm.
التوصيلات الكهربائية	الأطارات المطلية، الحد الأقصى لقطع الكابلات: 7mm2.5
Chorus	IP20 درجة الحماية
3 مودول	المقاييس
مواصفة الوجه المختبر وفقًا للمواصفة الأوروبية	معايير المرجعية: UE/53/4102، توجيه التوافق الكهرومغناطيسي EU/30/2014، EN 50491، EN 60669-2-1، EN 60669-2-5، KNX الاعتمادات.

لوحة الأزرار الانضباطية 6 قوات بمشغل أوامر المotor (شکل A) عبارة عن جهاز إمار
6 قوات يمكن استخدامها متفرقة أو مبنية لأداء وظائف التشتغل/الإيقاف والتحكم في المفتاح
والتحكم في التشتغل على جهاز التشتغل والمفتاح والموقرة على ناقل البيانات
KNX يوحد مروحان على جهاز التشتغل في حركة التشتغل الدوار والسايبر والمفتاح العادي التي
تعمل فيه تسمية المفتاح التشتغل للأعلى/أسفل، وتشتمل كل فتاحة على ملتبني بين (كهربائي)
والمفاتيح، وعرض حالة المفتاح المختار. يوجد مروحان في الموضع الأعلى وعرض حالة المفتاح المختار.
والمفاتيح التي تشتمل على ملتبني مودولات:
الجهاز مزود بـ (شكل A):
1. لمبة بيان تشتغل 1 فاتح 6 قوات بمشغل أوامر المotor - تشتغل 1 فاتح
2. لمبات تشتغل مبنية على ملتبني (تتوفر نشرات إضافية من الكatalog)
3. أقصى تيار نوع العمل: 1 مودول
10 شاشات تشتغل مبنية على ملتبني (تتوفر نشرات إضافية من الكatalog)
4. طرق ناقل البيانات
5. عظام مع برغي
1 دليل المستخدم والتتركيب
1 ملوك مودولات

لوحة الأزرار الانضباطية 6 قوات بمشغل 1 فاتح KNX (شکل B) عبارة عن جهاز إمار
6 قوات يمكن استخدامها متفرقة أو مبنية لأداء وظائف التشتغل/الإيقاف والتحكم في المفتاح
والتحكم في التشتغل على جهاز التشتغل والمفتاح والموقرة على ناقل البيانات
 KNX يوحد مروحان على جهاز التشتغل في حركة التشتغل الدوار والسايبر والمفتاح العادي التي
تعمل فيه تسمية المفتاح التشتغل للأعلى/أسفل، وتشتمل كل فتاحة على ملتبني بين (كهربائي)
والمفاتيح، وعرض حالة المفتاح المختار. يوجد مروحان في الموضع الأعلى وعرض حالة المفتاح المختار.
والمفاتيح التي تشتمل على ملتبني مودولات:
الجهاز مزود بـ (شكل B):
1. لمبة بيان تشتغل 1 فاتح 6 قوات بمشغل أوامر المotor - تشتغل 1 فاتح
2. لمبات تشتغل مبنية على ملتبني
3. لمبة بيان لبرجمة عنوان مادي
4. زر بروبرجية عنوان مادي
5. إلكل مترنكر
6. خرج المرحل (الأسفل)
7. خرج المرحل (العلوي)

الوظائف

تم تهيئة الجهاز باستخدام البرنامج ETS لإنشاء الوظائف المذكورة أدناه:
- إدارة المفتاح المختار (الأسفل/العلوي) أو المفتاح المختار (الأسفل)
- تفريغ الشاشات (الأسفل/العلوي)
- إرسال الأوامر ذات الأذاوية
- إرسال الأوامر ذات الأذاوية
- أمر المفتاح (زر الصفعاتي) مفتوح أو ممزوج
- أمر المفتاح (زر الصفعاتي) مفتوح أو ممزوج
- تبديل التسلسلات مع تفاصيل 1 على ناقل البيانات (من 2 إلى 8)
- التحكم في المفتاح المختار مع تفاصيل 1 على 5 مفاتير ضوئية لكل لمبة بيان والإشارة إلى حالة المفتاح
- الأمان ذو الأذاوية (العرض الإيجاري)
- وظيفة تشتغل مفتوحة أو مفتوحة أو مفتوحة
- التشتغل للأعلى/أسفل وإيقاف
- ضبط الموضع بأمام المفتاح المختار
- ضبط الموضع بأمام المفتاح المختار
- المشاهدة
- وظيفة الكائن
- إدارة إنذارات الطقس (الرياح والمطر والثلوج)
- الوضع الآوتوماتيكي
- المعايرة الآوتوماتيكي
- الإشارة الخاصة بالنسبة المتغيرة لموضع الحمل والشراتين

سلوك الفصل وأعادة الأضياء
على إمداد ناقل البيانات

عند تحقق فولطية ناقل البيانات، تتفتح المفاتيش، وتقطع المفاتيش. لا يقوم المفتاح بفتح إما تغير حمل قيد التفتيت. عند استنطاف
فولطية ناقل البيانات، لا يقوم المفتاح بفتح إما تغير على حالة مفاتيش الخرج (كتبة المصنع).
يمكن تهيئة سلوك المفتاح عند إعادة ضبط فولطية إمداد ناقل البيانات من خلال

Ets، يتعذر بذلك تفعيل الجهاز بعد تفاصيل المفاتيش.

يتعذر بذلك تفعيل الجهاز بعد تفاصيل المفاتيش.

باللون الأخضر.

يجب تهيئة الجهاز من خلال برنامج ETS.

تم توضيح المعلومات التفصيلية حول بارامتيرات التهيئة والقيم الخاصة بها في الدليل التقني

(www.gewiss.com).

التركيب

قم بتوصيل ناقل البيانات في القفل تحت المفاتيش (شکل B).

في الجزء الخالي من المفتاح (شکل D)، مع التأكد من عدم تجاوز حود التيار المختار في البيانات

الفنية.

ادخل الجهاز في دعامة المفتاح المختار (شکل C)، مع الحرص على أن تكون لمبة بيان البرمجية

المختارة في الأعلى. قم بتثبيت الدعامة في الدعامة المختار (عليه غاز، علىه خارجية، الخ). قم

بتثبيت لوح التشتغل.

البرمجة

يجب تهيئة الجهاز من خلال برنامج ETS.

تم توضيح المعلومات التفصيلية حول بارامتيرات التهيئة والقيم الخاصة بها في الدليل التقني

(www.gewiss.com).

TÜRKÇE

- Cihaz güvenliği yalnızca güvenlik ve kullanım talimatlarına uyulduğunda garanti edilir; bu nedenle, bunları el altında bulundurun. Bu talimatların montör ve son kullanıcı tarafından alındığından emin olunuz.

- Bu ürün yalnızca tasarlanıldığı amaç için kullanılmalıdır. Diğer her türlü kullanımın uygunluğu ve/veya tehlikeli kullanım olmamalıdır. Diğer her türlü kullanımın uygunluğu ve/veya tehlikeli kullanım olmamalıdır.

- İmalatçı, ürünün uygunluğu ya da yanlış kullanımı veya kurcalanmasından kaynaklanacak hiçbir hasardan sorumlu edilmelidir. Üründe deşifreler yapılmamalıdır. Yapılcak herhangi bir değişiklik ürün garantisinin iptaliye açacak olup, ürünün tehliki hale getirebilir.

- Ürünün Avrupa Birliği pazarındaki dağıtımından sorumlu firma:

GEWISS GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1 - 24069 Cenate Sotto (BG) - Italya
+39 035 946 111 - Faks: +39 035 946 270
E-posta: qualitymarks@gewiss.com - Internet sayfası: www.gewiss.com

DİKKAT: cihaz yalnızca kalifiye personel tarafından, KNX montajları için gerekli yönetmeliklere ve yönergelere uygun olarak monte edilmelidir.

DİKKAT: kullanılan GEWISS VERIYOLU sinyal kabloları ve elektriksel sürekli iletkeni, akım taşıyan hiçbir eleman veya topraklama iletkenine kesinlikle temas etmemelidir!

DİKKAT: cihaz monte etmeden ya da üzerinde herhangi bir işlem yapmadan önce şebekе gerilimini kesin.

PAKET İÇERİĞİ

KNX motor kumanda aktüatörü ile 1 ad. 6 kanallı basma düğme paneli - siva altı montaj
3 ad. devrimli basma düğme - 1 ad. modül
10 ad. sembolü aydınlatmalı difüzör (katalogdan ek difüzörler mevcuttur)
1 ad. VERIYOLU terminali
1 ad. vidalı kapak
1 ad. Kullanım ve Montaj kılavuzu

KISA ÖZET

KNX 1 kanal aktüatöre sahip (siva altı montaj) 6 kanallı basma düğme paneli, KNX VERIYOLUNDAN ACM4/KAPAMA, dimmer kontrolü, panjur kontrolü, sahne yönetim, öncelik ve zamanlı kontrollerin işlevlerini gerçekleştirmek için tek başına veya kombine halde kullanılabilecek, 6 kanallı bir kumanda vardır. Motorlu panjur, perde ve jaluzilerin hareketini kontrol etmek için cihaz üzerinde iki adet röle bulunmaktadır; Kanal; yukarı/asağı hareket, çitra arası ve alarm, kapatma, sahne, zorlama ve otomatik mod yönetimini için olanak sunar. Birinci yukarı ve diğeri aşağı rölelerin içinden olmak üzere iki çıkış kontağı, bağlı motora hasar gelmesini önlemek için birbirine kilitlenir. Cihaz, 1 veya 2 modüller, devrimli veya devremesiz tipe basma düğmelerle tamlanabilir (şekil B'de gösterildiği gibi). Tek bir devrimli basma düğme, iki kanalı (bağlantıya birlesik) yönetir. Cihaz, VERIYOLU hattından güç verilen ve her kanalda gece lokalisasyonu ve kontrol edilen yük durumunu görüntülemesi için iki LED (kehribar/yeşil) bulunur. Basma düğmeli panel modülü, üç modülün kapladığı alanda Chorus serisi mesnelerde monte edilmiş standart siva altı montaj kılıfları içindedir. Cihaz şunlara donatılmıştır (şekil A):

1. Durum ve gece lokalisasyonu için LED
2. VERIYOLU terminali
3. Fiziksel adresi programlamak için LED
4. Fiziksel adresi programlamak için düğme tuşu
5. Ortak tel
6. Röle çıkış (ASAGI)
7. Röle çıkış (YUKARI)

İŞLEVLER

Cihaz, aşağıda listelenen işlevleri oluşturmak için ETS yazılımı ile yapılmalıdır:
Basmalı düzme panelinin 6 kanalları her birinin olası işlevleri
- sıralı kumanda gonderme ile birlikte kolların yönetimi (dokuma/brahma veya kusa süreli/uzun süreli dokuma)
- sahne yürütme/saklama kumandaları
- öncelikli kumandaların gönderilmesi
- perde / panjur kumandası (tekli veya ikili basma düğme)
- dimmer kumandası (tekli veya ikili basma düğme)
- VERIYOLU üzerindeki 1 bittlik nesneler (2' den 8'e kadar) anahtarlarla sıraları her bir LED için 5 aydınlatma efektli çıkış LED kontrolü ve yerel aktüatör durumunun bildirimi
- motor kumanda aktüatörünün yerel kumandası
- yukarı/asağı hareket et ve durdurma
- yüzde kumandaları ile konum ayarlaması
- yüzde ve basmak kumandaları ile çitra ayarlaması
- sahneler
- öncelik kumandası (zorlama)
- blok işlevi
- hava durumu alarm yönetimi (rüzgar, yağmur ve buz)
- otomatik mod
- otomatik kalibrasyon
- yük ve çitlerin yüzde konumunun bildirilmesi

ARIZA VE SİFİRLAMA DAVRANIŞI (VERIYOLU BESLEMESİ İÇİN)

VERIYOLU gerilimi arızalanırsa kontaklar açılır ve devam eden her türlü yük hareketini kesintiye uğratır. VERIYOLU gerilimi yeniden sağlandıında, aktüatör çıkış kontaklarının durumunda herhangi bir değişiklik yapmaz (varsayılan yapılandırma). VERIYOLU beslemesi geriliminin sıfırlanması durumunda aktüatörün davranışını ETS üzerinden yapılandırılabilir.

Bir VERIYOLU arızasından sonra cihazın başlatıldığı, yeşil renkte yanan altı LED'in hepsi kısa süreli olarak etkinleştirilmesi ile gösterilir.

MONTAJ

Difüzörleri düşme tuşlarına yerleştirin ve tuşların altındaki noktaya bağlayın (şekil B). KNX VER

Ai sensi delle Decisioni e delle Direttive Europee applicabili, si informa che il responsabile dell'immissione del prodotto sul mercato Comunitario è:
According to the applicable Decisions and European Directives, the responsible for placing the apparatus on the Community market is:
GEWISS S.p.A. Via A.Volta, 1 IT-24069 Cenate Sotto (BG) Italy Tel: +39 035 946 111 Fax: +39 035 946 270 E-mail: qualitymarks@gewiss.com



+39 035 946 111
8.30 - 12.30 / 14.00 - 18.00
lunedì - venerdì - monday - friday



+39 035 946 260

@ sat@gewiss.com
www.gewiss.com