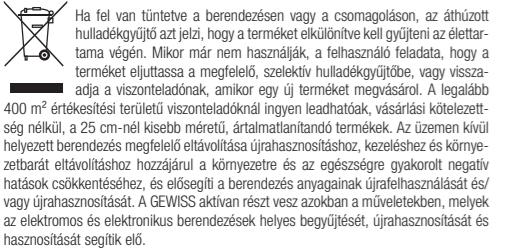




- A készülék biztonságát csak a használati és biztonsági utasítások betartása biztosítja; ezért mindenkorban órizze meg. Győződjön meg arról, hogy ezeket az utasításokat megkapja a termék végfelhasználója, illetve az, aki felszereli a terméket.
- Ezt a terméket csak arra szabad használni, amire kifejezetten tervezték. minden más használat veszélyes és/vagy helytelen. Kétség esetén lépjen kapcsolatba a GEWISS műszaki ügyfélszolgálatával.
- A terméket nem szabad módosítani. minden módosítás semmiséssel teszi a garanciát, és veszélyes lehet a termék.
- A gyártó nem felel a vásárolt termék megváltoztatásáról, hibás vagy helytelen használatából eredő esetleges károkért.
- Az alkalmazandó uniós irányelvek és rendeletek céljainak megfelelően feltüntetett kapcsolattartó pont:

**GEWISS** GEWISS S.p.a. Via A. Volta, 1 - 24069 Cente Sotto (BG) - Italy  
Tel.: +39 035 946 111 - qualitymarks@gewiss.com



## ÁLTALÁNOS LEÍRÁS

Az 1 csatornás 6A KNX motor vezérlő aktuátor lehetségesít, hogy a motoros csatlakozások, függőnyök és redőnyök mozgásának vezérlését. A 2 kimeneti relé, az egyik a felemeléshez, a másik a leeresztéshez, reteszelve, nehog a csatlakoztatott motor károsodjon.

A mozgatási parancsok érkezhetnek az épületautomatizálási (Building Automation) rendszer vezérlőszközeitől vagy érzelékőitől, a KNX buszon keresztül, illetve helyben is ki lehet adni őket, az előlapon lévő két nyomógombbal. Az aktuátor a buszvezetékről kapja a tápellátást, és 4 elülső LED-del van felszerelve: 2 zöld a folyamatban lévő redőnymozgás jelzésére (fel/le) és 2 sárga az éjszakai lokalizációhoz.

## FUNKCIÓK

A működtetést az ETS szoftverrel kell konfigurálni, hogy a következő funkciókat valósítsa meg.

### Vezérlési funkciók:

- felemelés/leeresztés/megállás mozgásirányítás
- lamellák beállítása
- relatív pozíció mozgásvezérlése (0%-100%)
- automatikus lamellapozíció-beállítás

### Forgatókönyvek:

- 8 forgatókönyv mentése és aktiválása (0-63 érték)
- forgatókönyvek tárolásának engedélyezése/letiltása a buszról

### Elsőbbségi parancsok:

- pozícióparaméterezés a kénesítés végén

### Blokkoló parancs:

- pozícióparaméterezés a blokk végén

### Riasztások:

- riasztási helyzetkezelés (legfeljebb 3 érzékelő) és a bemeneti objektumok időszakos ellenőrzése

### Állapotra vonatkozó információk

- küldés a paraméterehez buszra
- az utolsó végrehajtott mozgás jelzése
- pozíció jelzése (0%-100%)

### Egyéb funkciók:

- a kímenet viselkedésének paraméterezése a busz feszültségének kimaradása/visszatérése esetén

### CSATLAKOZÁSOK RAJZA (B ábra)

## BESZERELÉS

**FIGYELEM:** az eszköz telepítését kizárolag szakember végezheti, a KNX telepítésre vonatkozó hatályos jogszabályok és irányelvek betartása mellett, amelyeket a Műszaki Kézikönyvben talál.

### ELEKTROMOS CSATLAKOZÁSOK

#### Minimális távolság a busz és az elektromos vezeték között (C ábra)

#### Dugós sorkapocs rögzítése (D ábra)

#### Terhelések csatlakozása (E ábra)

### BEFEJEZÉS

Helyezze a készüléket egy Chorus szerelőkeretbe, ügyelve arra, hogy a helyi vezérlőgomb balra legyen.

Szükség esetén egészítse ki a tartó más Chorus készülékekkel vagy fedőlapokkal, majd rögzítse a kiválasztott tokhoz (süllyesztett szerelésű doboz, falra szerelhető doboz stb.). Helyezze fel a burkoló keretet.

## PROGRAMOZÁS AZ ETS SZOFTVERREL

Az eszközt ETS szoftverrel kell konfigurálni.

A konfigurációs paramétereikről és az értékeikről a Műszaki Kézikönyvben találhatók részletes információk.

TR Tálimattan takip edin ve son kullanıuya teslim etmek üzere güvenil bir şekilde saklayın. Herhangi bir hatalı kullanımdan, kurcalamadan ve değişiklikler yapmakta kaçın. Sistemlere ilişkin yürütüleme düzlemlerine uygun TR Kovesse az utasításokat, és örökre meg, hogy a végfelhasználóhoz eljuthassa. Kerülje el a helytelen használatot, a változtatásokat és a módosításokat. Tartsa be a rendszerrel kapcsolatos hatalos előírásokat.

AR HU Kovesse az utasításokat, és örökre meg, hogy a végfelhasználóhoz eljuthassa. Kerülje el a helytelen használatot, a változtatásokat és a módosításokat. Tartsa be a rendszerrel kapcsolatos hatalos előírásokat.

## MŰSZAKI ADATOK

Kommunikáció	KNX busz
Áramellátás	KNX buszon keresztül, 29 Vdc SELV
Buszkábel	KNX TP1
A busz áramfelvételle	max. 8 mA
Vezérlő elemek	1 fizikai cím programozó mini gomb 2 helyi vezérlőgomb
Megjelenítő elemek	1 Fizikai cím programozó piros LED 2 zöld kimeneti állapot jelző LED 2 sárga éjszakai lokalizáció LED
Működtetőelemek	1 db egypólos relé származtatott fázissal 1 egypólos relé váltóérántkezelővel és származtatott fázis
Kimenő érintkező	2 NO 8A ( $\cos\phi=1$ ) - 250 V ac
Maximális áram az egyes fogasztók típusai szerint	Motorok és hajtóműves motorok: 6A a EN60669-2-1 szabvány szerint Ohmos terhelés: 8 A
Alkalmazási környezet	Beltér, száraz helyiség
Működési hőmérséklet	-5 °C + 45 °C
Raktározási hőmérséklet	-25 °C + 70 °C
Relatív páratartalom	Max. 93% (nem lecsapódó)
Csatlakoztatás a buszhoz	Dugós sorkapocs, 2 pin Ø 1 mm
Elektromos csatlakozások	Csavaros sorkapcsok, max. kábelkeresztszetsz: 4 mm <sup>2</sup>
Védeeltségi fokozat	IP20
Méret	2 Chorus modul
Jogszabályi hivatkozások	A kifeszültségű berendezésekre vonatkozó 2014/35/EU irányelv Az elektromágneses összeférhetőségről szóló 2014/30/EU irányelv EN50428, EN50090-2-2
Tanúsítványok	KNX

Punto di contatto indicato in adempimento ai fini delle direttive e regolamenti UE applicabili:  
Contact details according to the relevant European Directives and Regulations:

GEWISS S.p.A. Via A.Volta, 1 IT-24069 Cente Sotto (BG) Italy tel: +39 035 946 111 E-mail: qualitymarks@gewiss.com

According to applicable UK regulations, the company responsible for placing the goods in UK market is:  
GEWISS UK LTD - Unity House, Compass Point Business Park, 9 Stocks Bridge Way, ST IVES  
Cambridgeshire, PE27 5JL, United Kingdom tel: +44 1954 712757 E-mail: gewiss-uk@gewiss.com

+39 035 946 111  
8:30 - 12:30 / 14:00 - 18:00  
lunedì - venerdì / monday - friday

www.gewiss.com

