

Základní popis

BES-GW611100 je zařízení používané pro ovládání rozhraní mezi osvětlením s protokolem DALI a KNX zařízením. Umožňuje ovládat až 64 DALI osvětlení a 16 skupin DALI, včetně jejich integrovaného napájení. Je možné ovládat nakonfigurovaná DALI osvětlení nebo skupiny prostřednictvím jiných zařízení KNX, jako jsou dotykové panely, tlačítka atd. Pro každé nové DALI osvětlení má brána k dispozici nejběžnější funkce stmívání, přepínání, nastavení hodnoty jasu, osvětlovací scény a také zpětnou vazbu na chyby DALI.

Charakteristika

- Ovládání až 64 DALI jednotlivých osvětlení a 16 skupin DALI
- Plné funkce pro každé osvětlení: stmívání, zapnutí/vypnutí, nastavení hodnoty jasu, osvětlovací scény a selhání zpětných vazeb
- Nejsou zapotřebí žádná další zařízení systému DALI, například řadiče DALI (* mohou být požadovány doplňující zdroje napájení DALI v závislosti na počtu a modelu předřadníků)
- Funkce adresování DALI a uvádění do provozu: Režimy off-line (vypnuto) a on-line (zapnuto)
- On-line testy funkce pro lokalizaci a kontrolu jednotlivého osvětlení
- Možnost ovládat standardními DALI předřadníky nebo nouzové stavy DALI (rozšířené parametry)

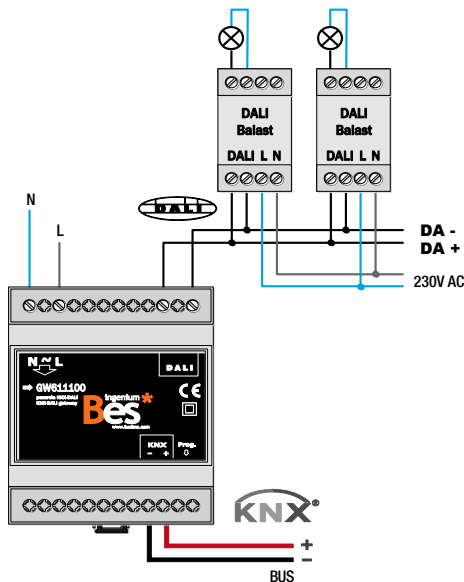
Technické informace

Hlavní zdroj napájení	230 V AC
Max. příkon	0,5 W / 230 VAC
Napájení KNX	29 V DC ze sběrnice KNX
Příkon BUS	5 mA ze sběrnice KNX
Zapojení	Připojovací svorka sběrnice KNX. Šroubová svorkovnice pro napájení DALI sběrnice.
Montáž/velikost	DIN lišta / 4 moduly
Rozsah okolní teploty	Provoz: od -10 °C do 55 °C Skladování: od -30 °C do 60 °C Přeprava: od -30 °C do 60 °C.

Normativní úprava

Podle směrnic o elektromagnetické kompatibilitě a nízkonapětových zařízeních. EN 50090-2-2/UNE-EN 61000-6-3:2007/UNE-EN 61000-6-1:2007/UNE-EN 61010-1 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1

Instalace



Připomínky

Instalujte nízkonapětové vedení (KNX sběrnice a vstupy) v rozvodech odděleně od napájecího (230V) a výstupního vedení pro zajištění dostatečné izolace a zabránění rušení. Nepřipojujte napájecí napětí (230V) nebo jakékoli jiné externí napětí na kterémkoliv místo sběrnice nebo vstupy KNX.

QR Kód



stakohome[®]
INNOVATION