

Základní popis

BES-DM480330 je elektronický 3-kanálový stmívač s konstantním napětím, který umožňuje řídit a regulovat běžné a RGB LED páskové moduly nebo jakékoliv jiné nízkonapěťové žárovky. Je navržen tak, aby získával přesné příkazy digitální regulace pomocí sběrnice KNX, včetně možnosti ovládání každého z jeho 3 kanálů a to jednotlivě nebo současně při použití RGB.

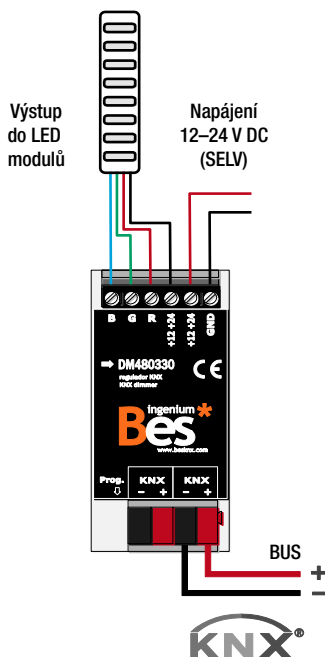
Charakteristika

- 3 regulační kanály, které lze ovládat jednotlivě nebo současně.
- Maximální výstupní provozní proud: 3A na kanál
- 8 programovatelných scén prováděných dle sběrnice příkazů
- Metoda stmívání PWM (pulzně šířková modulace)
- Ochrana proti přetížení okruhu
- Řízení digitální regulace založeno na mikrořadiči s více než 200 regulačními body
- Paměť poslední pozice v případě výpadku napájení.

Technické informace

| | |
|-----------------------|---|
| Vstupní napětí | od +12 do +24 V DC |
| Výstupní výkon | 3x30 W (10 V DC) / 3x78 W (24 V DC) |
| Napájení KNX | 29 Vdc ze sběrnice KNX |
| Příkon BUS | 5mA ze sběrnice KNX |
| Rozměr | 77 x 35 x 17 mm |
| Montáž | Zabudování do svítidla nebo stropu |
| Zapojení | 2 x připojovací sorka KNX Šroubový blok pro výstupy |
| 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 nízkonapěťových zařízeních. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1 |

Instalace



Připomínky

Instalujte nízkonapěťové 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 kterékoliv místo sběrnice nebo vstupy KNX.

QR Kód

