

## Základní popis

BES-DM470140 je jednokanálový proporcionální akční člen (triakový výstup), který umožňuje regulovat halogenové a zářivkové svítidla o výkonu až 1000 W s integrovanými transformátory či bez nich. Jenavržen tak, aby získával přesné příkazy digitální regulace pomocí sběrnice KNX nebo z jakéhokoliv běžného tlačítka připojeného na jeho nízkonapěťový vstup pomocí dlouhé/krátké pulzace.

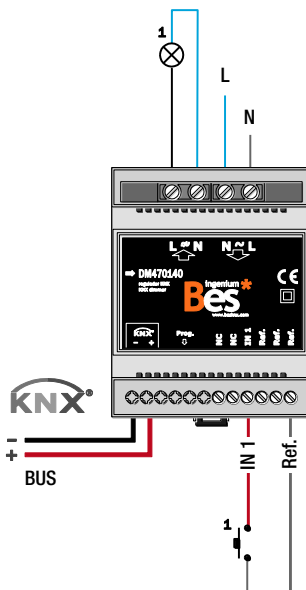
## Charakteristika

- 1 regulační kanál
- Použitelný výkon v závislosti na zatížení: (viz technické informace)
- 1 nízkonapěťový vstup (SELV) pro tlačítko (neprogramovatelné).
- 8 programovatelných scén prováděných dle sběrniceových příkazů
- Dálkové zapnutí/vypnutí ovládání sběrnice
- 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

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Příkon BUS</b>            | 5mA ze sběrnice KNX   |
| <b>Montáž/velikost</b>       | DIN lišta / 4 moduly  |
| <b>Zapojení</b>              | Šroubová svorkovnice pro vstupy a výstupy.  |
| <b>Vstupy</b>                |   |
| <b>Výstupy</b>               | 1 řídicí kanál (s triakovým výstupem).<br>Zářivková či halogenová zátěž 230 V ..... 1000 W  |
| <b>Výstupní výkon</b>        | Zátěž nízkého napětí s konvenčním transformátorem... 800 W<br>Zátěž nízkého napětí s elektronickým transformátorem... 330 W                                 |
| <b>Rozsah okolní teploty</b> | Skladování: od -30 °C do 60 °C<br>Přeprava: od -30 °C do 60 °C  |
| <b>Normativní úprava</b>     | 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 rozvedech 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



**stakohome**<sup>®</sup>  
INNOVATION