

## Základní popis

Nepřetržitá dodávka elektrické energie pro zařízení KNX. Všechny modely napájecích zdrojů Ingenium KNX poskytují 29 V DC a mají k dispozici záložní výstup (rovněž napětí 29 V DC).

## Modely

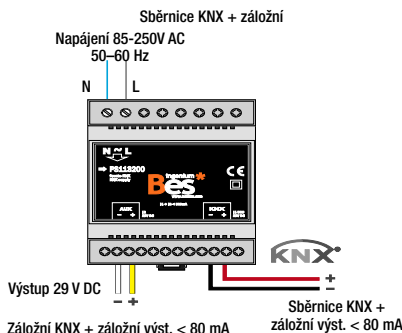
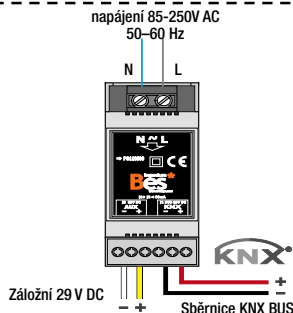
- **BES-PS110800**
  - o *Jmenovitý proud:* 80mA ( $I_1 + I_2 < 80\text{mA}$ )
  - o *Rozměr:* DIN lišta (2 moduly)
- **BES-PS111600**
  - o *Jmenovitý proud:* 160mA ( $I_1 + I_2 < 160\text{mA}$ )
  - o *Rozměr:* DIN lišta (2 moduly)
- **BES-PS113200**
  - o *Jmenovitý proud:* 320mA ( $I_1 + I_2 < 320\text{mA}$ )
  - o *Rozměr:* DIN lišta (4 moduly)
- **BES-PS116400**
  - o *Jmenovitý proud:* 640mA ( $I_1 + I_2 < 640\text{mA}$ )
  - o *Rozměr:* DIN lišta (4 moduly)

Všechny verze mají připojovací svorku sběrnice (I1: černá/ červená) a záložní připojovací svorku (I2: žlutá/bílá). Hlavním výstup a záložní výstup ( $I_1 + I_2$ ) nemůže převyšovat jmenovitý proud.

## Technické informace

Externí napájení	230 V AC
Výstup I1	KNX BUS výstup (připojovací svorka černočervená) s tlumením.
	29 Vdc +1/-2 V, SELV
Výstup I2	Záložní výstup (připojovací svorka bíložlutá) s tlumením. 29 Vdc +1/-1 V, SELV
Provozní LED	Zelená: standardní operace Červená: přepětí
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-EN61010-1

## 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 kterékoliv místo sběrnice nebo vstupy KNX.

## QR Kód

