

# Alimentatore BX-B640



## DESCRIZIONE

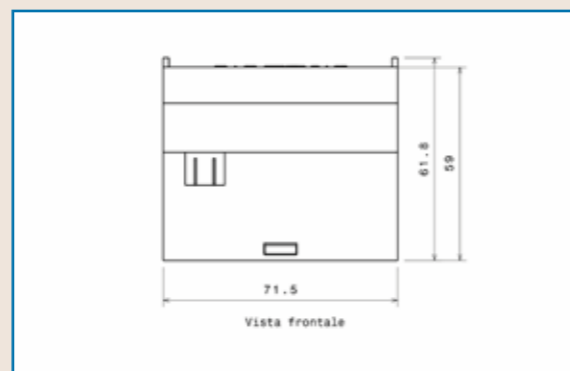
BX-B640 è un alimentatore KNX con erogazione di corrente a 640 mA. Ideale per l'alimentazione di reti con al massimo 64 dispositivi.

E' dotato di Soft Start, un meccanismo di accensione graduale che consente il caricamento delle capacità presenti nell'impianto senza provocare abbassamenti sulla tensione di uscita e protegge l'impianto da malfunzionamenti provocati da improvvisi blackout o inefficienze della rete pubblica.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione d'ingresso: 110 ÷ 230 V ac, 50/60 Hz
- Potenza assorbita: 20 W
- Fusibile: 2 A rapido
- Temperatura operativa: -5 ÷ +45 °C (uso interno)
- Connessione al bus KNX: morsetto ad innesto 2 poli d=0,8 mm
- Connessioni elettriche: morsetto a vite, sezione max. cavi 2,5 mm<sup>2</sup>
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 4 moduli DIN

## INGOMBRI E DIMENSIONI



# Alimentatore BX-B320



## DESCRIZIONE

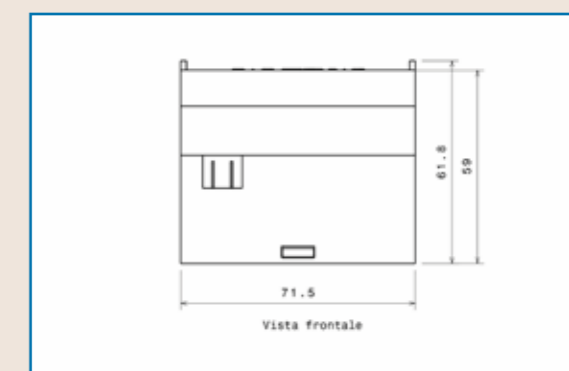
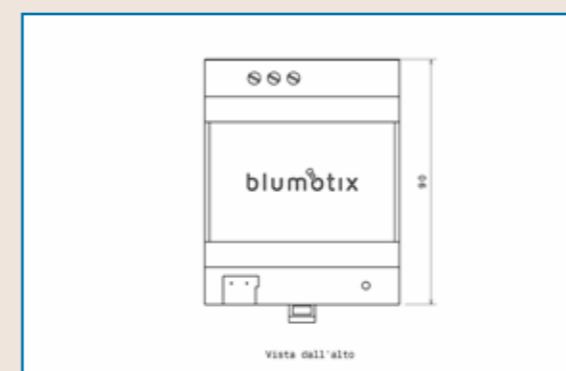
BX-B320 è un alimentatore KNX con erogazione di corrente a 320 mA. Ideale per l'alimentazione di reti con al massimo 32 dispositivi.

E' dotato di Soft Start, un meccanismo di accensione graduale che consente il caricamento delle capacità presenti nell'impianto senza provocare abbassamenti sulla tensione di uscita e protegge l'impianto da malfunzionamenti provocati da improvvisi blackout o inefficienze della rete pubblica.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione d'ingresso: 110 ÷ 230 V ac, 50/60 Hz
- Potenza assorbita: 15 W
- Fusibile: 2A rapido
- Temperatura operativa: -5 ÷ +45 °C (uso interno)
- Connessione al bus KNX: morsetto ad innesto 2 poli d=0,8 mm
- Connessioni elettriche: morsetto a vite, sezione max. cavi 2,5 mm<sup>2</sup>
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 4 moduli DIN

## INGOMBRI E DIMENSIONI



## Alimentatore BX-B160



### DESCRIZIONE

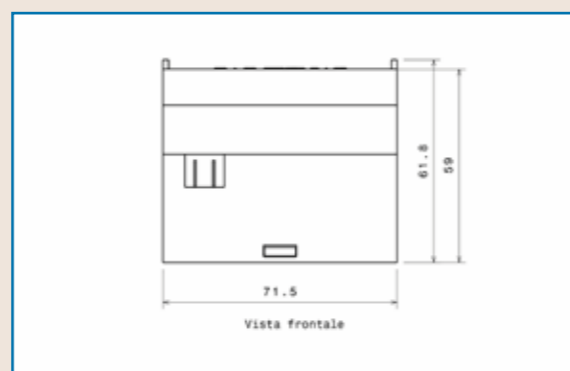
BX-B160 è un alimentatore KNX con erogazione di corrente a 160 mA. Ideale per l'alimentazione di reti con al massimo 16 dispositivi.

È dotato di Soft Start, un meccanismo di accensione graduale che consente il caricamento delle capacità presenti nell'impianto senza provocare abbassamenti sulla tensione di uscita e protegge l'impianto da malfunzionamenti provocati da improvvisi blackout o inefficienze della rete pubblica.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione d'ingresso: 110 ÷ 230 V ac, 50/60 Hz
- Potenza assorbita: 10 W
- Fusibile: 2 A rapido
- Temperatura operativa: -5 ÷ +45 °C (uso interno)
- Connessione al bus KNX: morsetto ad innesto 2 poli d=0,8 mm.
- Connessioni elettriche: morsetto a vite, sezione max. cavi 2,5 mm<sup>2</sup>
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 4 moduli DIN

### INGOMBRI E DIMENSIONI



## Alimentatore BX-PW15 Uso generico 12V/15W



### DESCRIZIONE

Dispositivo per l'alimentazione dei Touch Panel, particolarmente indicato per i modelli Kairos 24, Kairos 27 e Theo 10. L'alimentatore può funzionare con le tensioni d'ingresso comprese tra 100 e 240 V ac.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione ingresso: 100 ÷ 240 V ac, 50/60 Hz
- Tensione uscita: 12 V dc
- Potenza massima: 15 W
- Isolamento: Classe II
- Temperatura operativa: -5 ÷ +45 °C (uso interno)
- Umidità operativa: max. 93% (non condensante)
- Connessione al bus KNX: morsetto ad innesto 2 poli d=0,8 mm
- Connessioni elettriche: morsetto a vite, sezione max. cavi 2,5 mm<sup>2</sup>
- Grado di protezione: IP30

## Interfaccia IP/KNX secure BX-IP02



### DESCRIZIONE

Dispositivo di interfacciamento tra una linea KNX e una rete IP (Internet Protocol).

BX-IP02 è l'interfaccia KNX Secure ideale per programmare l'impianto con ETS mediante una connessione di rete attiva sul proprio PC (EIBnet/IP Tunneling standard), supporta la nuova tecnologia KNX Secure.

L'indirizzo IP dell'interfaccia può essere assegnato manualmente mediante ETS o automaticamente se è attivo un servizio DHCP sulla rete.

BX-IP02 ha un connettore RJ45 per supportare il collegamento IP, un connettore standard KNX (2 x 0,8 mm) per il collegamento alla linea bus e un terzo connettore (2 x 0,8 mm) per l'alimentazione ausiliaria (12-24 V dc).



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Scheda Ethernet: 10 Mb
- Protocolli supportati: ARP - ICMP - IGMP - UDP/ IP - DHCP- EIBnet/IP in accordo con KNX: Core, Tunneling, Device Management.
- Temperatura operativa: -5 ÷ +45 °C (uso interno)