

## Apparecchi per guida EN 50022 - CARATTERISTICHE TECNICHE

### 01845 - Accoppiatore di linea

Dispositivo che consente di collegare due linee tra loro, ognuno con propria alimentazione. Permette anche l'integrazione del sistema By-me con il Sistema Antintrusione via BUS. Realizza la separazione elettrica tra le linee BUS e il filtraggio dei messaggi non necessari.

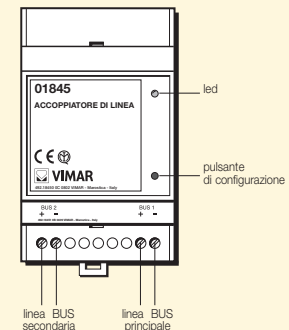
#### Principali caratteristiche

- tensione nominale di alimentazione: BUS 29 V  
Nota: il dispositivo deve essere alimentato da entrambi i lati.
- assorbimento: 10 mA
- 3 moduli da 17,5 mm

#### Conformità normativa

Direttiva EMC  
Norma EN 50428

Vista frontale e collegamenti accoppiatore di linea 01845



### 01855 - Modulo controllo carichi

Il dispositivo previene l'intervento per sovraccarico dell'interruttore limitatore di corrente. È in grado di controllare fino a 8 carichi o gruppi di carichi attraverso il comando di altrettanti attuatori a relè. Agli 8 gruppi di carichi controllati deve essere assegnata una priorità che ne determina l'ordine di distacco da parte del modulo controllo carichi; questa operazione viene eseguita attraverso la centrale di controllo, utilizzando il menù dedicato alla gestione dei carichi. Il modulo è dotato di 8 LED rossi, uno per ogni carico che è possibile controllare; i LED si accendono quando il relativo carico viene interrotto. In una linea BUS è possibile installare un solo modulo controllo carichi.

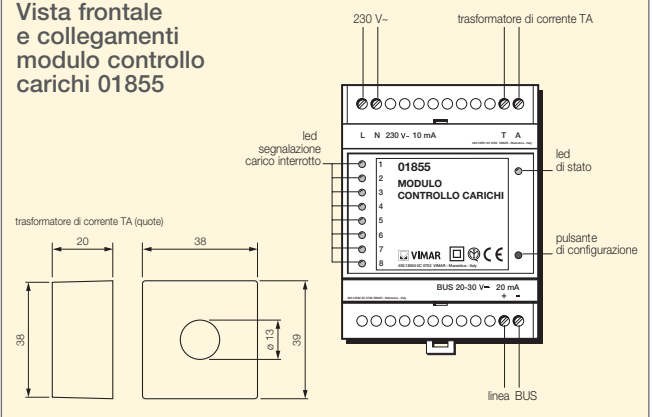
#### Principali caratteristiche

- tensione nominale di alimentazione: BUS 20-30 V
- portata: controllo carichi da 1 kW fino a 10 kW
- morsetti: BUS TP, tensione di rete, collegamento al trasformatore di corrente TA
- dotazione: TA da 50 A
- 4 moduli da 17,5 mm

#### Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC  
Norme EN 61010-1, EN 50090-2-2

Vista frontale e collegamenti modulo controllo carichi 01855



### 01801 - Alimentatore

L'alimentatore fornisce la tensione di 29 V d.c. necessaria ad alimentare dispositivi By-me. La massima corrente erogabile di 800 mA. Il numero massimo di alimentatori installabili in una linea è 2.

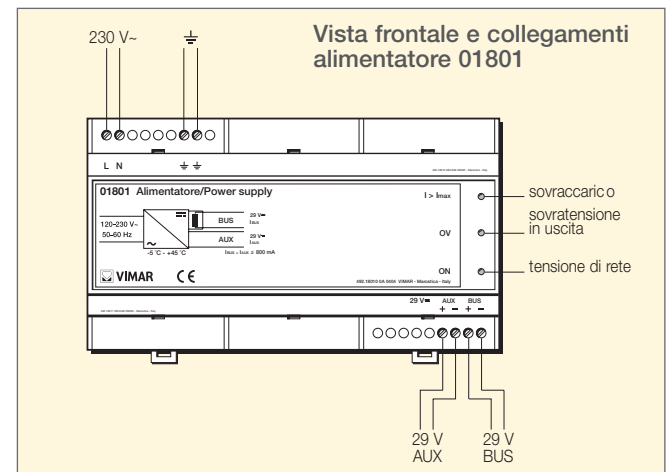
#### Principali caratteristiche

- alimentazione: 120-230 V~ 50-60 Hz
- assorbimento:
  - 120 V: 440 mA
  - 230 V: 290 mA
- tensione di uscita BUS: 29 V con bobina di disaccoppiamento
- tensione di uscita AUX: 29 V d.c.
- corrente max totale in uscita: 800 mA
- temperatura di funzionamento: -5 °C +45 °C (per interno)
- 9 moduli da 17,5 mm

#### Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC  
Norme EN 60065, EN 50130-4, EN 50090-2-2

Vista frontale e collegamenti alimentatore 01801



## Apparecchi per guida EN 50022

### Accoppiatore di linea

**01845** Accoppiatore di linea, installazione su guida EN 50022, occupa 3 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035



01845

### Modulo controllo carichi

**01855** Modulo controllo carichi, installazione su guida EN 50022, occupa 4 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035



01855

### Alimentatore

**01801** Alimentatore con uscita 29 V d.c. 800 mA, alimentazione 120-230 V~ 50-60 Hz, con bobina di disaccoppiamento, installazione su guida EN 50022, occupa 9 moduli da 17,5 mm, grigio RAL 7035



01801