

LBB 4410/00 Rozdzielacz sieciowy

www.boschsecurity.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



- ▶ 2 odczepy magistrali z ograniczeniem prądowym
- ▶ Obsługuje okablowanie nadmiarowe w pętli głównej
- ▶ Może dostarczać zasilanie z zewnętrznego zasilacza do sieci systemowej
- ▶ Wskaźnik zasilania
- ▶ Wskaźnik awarii

Rozgałęźnik sieciowy jest używany w sieci do tworzenia dwóch odgałęzień od głównego biegu magistrali. Rozgałęźnik może wykorzystywać zewnętrzny zasilacz sieciowy lub może być zasilany ze sterownika sieciowego. Urządzenie automatycznie przełącza się na zasilanie z zasilacza zewnętrznego w chwili jego dołączenia, co ogranicza pobór mocy ze sterownika. Rozgałęźnik sieciowy może również działać jako wzmacniak, efektywnie zwiększając długość głównej magistrali sieciowej o 50 m.

Podstawowe funkcje

Rozgałęźnik włącza moduły Praesideo dołączane do odgałęzień do sieci głównej, lecz nie zapewnia nadmiarowości pętli głównej. Maks. prąd dostarczany przez każdy z odczepów jest ustalany oddzielnie. Zasilanie zewnętrzne z lokalnego zasilacza może być wykorzystane wyłącznie do zasilania urządzeń dołączanych do odgałęzień. Nie są dodatkowo zasilane urządzenia w magistrali głównej. Rozgałęźnik sieciowy posiada 2 wskaźniki LED do celów diagnostycznych.

Elementy obsługi i wskaźniki

- Wskaźnik LED stanu zasilania
- Wskaźnik LED stanu awarii
- Zwory do konfiguracji sposobu zasilania odgałęzień

Połączenia z innymi urządzeniami

- 2 złącza systemowe do dołączania sieci głównej
- 2 złącza systemowe do dołączania odgałęzień
- Wejście zasilania zewnętrznego

Certyfikaty i świadectwa

| | |
|--|-------------------------------|
| Standardy bezpieczeństwa | IEC 60065-98 |
| Odporność | EN 55103-2 |
| Emisja | EN 55103-1 / FCC-47 część 15B |
| Zgodność z normami EVAC (certyfikat TÜV) | IEC 60849 / BS 5839-8 |

| Region | Certyfikacja |
|--------|--------------|
| Europa | CE |
| Polska | CNBOP |

Dołączone części

| Ilość | Element |
|-------|----------------------------------|
| 1 | Rozgałęźnik sieciowy LBB 4410/00 |

- 1 Wspornik montażowy
- 1 Złącze zasilacza sieciowego

Dane techniczne

Parametry elektryczne

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Pobór mocy | 3,9 W (sieć) |
| Zewnętrzny zasilacz sieciowy | |
| Napięcie | 24 - 56 VDC, znamionowo 48 VDC |
| Prąd | maks. 2,5 A (5 A w impulsie <2 s) |

Parametry mechaniczne

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 28,9 x 200 x 82,5 mm |
| Masa | 0,3 kg |
| Montaż | 2 wkręty we wsporniku |
| Kolor | grafitowy |

Parametry środowiskowe

| | |
|----------------------------|----------------|
| Temperatura pracy | -5 ÷ +45°C |
| Temperatura przechowywania | -20 ÷ +70°C |
| Wilgotność | 15 - 90% |
| Ciśnienie atmosferyczne | 600 - 1100 hPa |

Zamówienia - informacje

LBB 4410/00 – Rozgałęźnik sieciowy

Rozgałęźnik sieci optycznej do uzyskania dwóch odgałęzień w głównym biegu kabla sieci optycznej.
Numer zamówienia **LBB4410/00**

Reprezentowana przez:

Poland
Robert Bosch Sp. z o.o.
Jutrzenki 105 str.
02-231 Warszawa
Phone: +48 22 715 4101
Fax: +48 22 715 4105
pl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.pl