

LBB 4410/00 Netzwerkverteiler

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Zwei strombegrenzte Netzwerkverzweigungen
- ▶ Unterstützt redundante Netzwerkverbindung in der Hauptschleife
- ▶ Kann Strom einer externen Quelle in das Netzwerk speisen
- ▶ Netzanzeige
- ▶ Fehleranzeige

Der Netzwerkverteiler wird in einem Netzwerk verwendet, um zwei Verzweigungen vom Hauptkabel herzustellen. Er kann an eine externe Gleichstromversorgung angeschlossen werden oder über den Netzwerk-Controller mit Strom versorgt werden. Die Einheit schaltet automatisch auf die lokale Stromversorgungseinheit um, sobald sie daran angeschlossen wird, und verringert somit den Leistungsverbrauch im Hauptnetzwerk. Der Netzwerkverteiler kann auch als Repeater verwendet werden, durch den die Länge des Hauptnetzwerks um weitere 50 m vergrößert wird.

Funktionsbeschreibung

Der Netzwerkverteiler fügt Praesideo Einheiten, die an eine Verzweigung angeschlossen sind, in das Hauptnetzwerk ein, allerdings ohne die Redundanz der Hauptschleife. Der maximale Strom, mit dem jede der beiden Verzweigungen versorgt wird, kann separat ausgewählt werden. Externer Strom der lokalen Stromversorgung wird nur für die Verzweigungen verwendet und nicht in das Systemhauptkabel eingespeist. Der Netzwerkverteiler ist mit zwei LEDs für Diagnosezwecke ausgestattet.

Bedienelemente und Anzeigen

- LED für Stromversorgung
- Fehlerstatus-LED
- Jumper zum Konfigurieren des Stromverhaltens der Verzweigungen

Anschlüsse

- Zwei Systemnetzwerkanschlüsse für das Hauptnetzwerk
- Zwei Systemnetzwerkanschlüsse für Netzwerkverzweigungen
- Eingang für externe Stromversorgung

Zertifikate und Zulassungen

Sicherheit	Gemäß IEC 60065-98
Immunität	Gemäß EN 55103-2
Emissionen	Gemäß EN 55103-1/FCC-47, Teil 15B
EVAC (TÜV-zertifiziert)	Gemäß IEC 60849/BS 5839-8

Region	Zertifizierung
Europa	CE
Polen	CNBOP

Lieferumfang

Anzahl	Komponente
1	LBB 4410/00 Netzwerkverteiler
1	Befestigungshalterung
1	Anschluss für Stromversorgung

Technische Daten**Elektrische Daten**

Leistungsaufnahme	3,9 W DC (Netzwerk)
Externe Stromversorgung	
Spannung	24 bis 56 VDC, 48 VDC nominal
Strom	2,5 A max. (5 A Spitzenstrom <2 s)

Mechanische Daten

Abmessungen (H x B x T)	28,9 x 200 x 82,5 mm
Gewicht	0,3 kg
Montage	Mit zwei Schrauben in Halterung
Color	Anthrazit

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-5 °C bis +45 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	15 % bis 90 %
Luftdruck	600 bis 1100 hPa

Bestellinformationen**LBB 4410/00 Netzwerkverteiler**

Optischer Netzwerkverteiler zur Herstellung von zwei Verzweigungen vom optischen Netzkabel.
Bestellnummer **LBB4410/00**

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch