

LBB 4410/00 Netwerksplitter

www.boschsecurity.nl



- ▶ Twee stroombegrensd netwerkaftakkingen
- ▶ Ondersteunt redundante netwerkaansluiting op hoofdringleiding
- ▶ Kan voeding van een externe voeding naar het netwerk doorvoeren
- ▶ Melding voeding 'AAN'
- ▶ Storingsmelding

De netwerksplitter wordt in een netwerk gebruikt om twee aftakkingen van de hoofdkabel af te tappen. De splitter kan een externe gelijkstroomvoeding of de voeding van de netwerkcontroller gebruiken. De splitter schakelt automatisch naar de lokale voedingseenheid over wanneer hij daarmee verbonden is, zodat de belasting op het hoofdnetwerk afneemt. De netwerksplitter kan bovendien dienen als een repeater die de effectieve lengte van het hoofdnetwerk met nog eens 50 meter uitbreidt.

Basisfuncties

De splitter sluit Praesideo-units die met een aftakking zijn verbonden, op het hoofdnetwerk aan, zonder echter de redundantie van de hoofdringleiding. De maximale voedingsstroomsterkte kan voor elk van beide aftakkingen apart worden ingesteld. Externe voeding van de lokale voeding wordt alleen gebruikt voor de aftakkingen en wordt niet naar de hoofdsysteemkabel doorgevoerd. De netwerksplitter heeft twee LED's voor diagnostische doeleinden.

Bedieningselementen en indicatoren

- LED voor voedingsstatus
- LED voor storingsstatus

- Jumpers voor het configureren van de voeding naar de aftakkingen

Aansluitingen

- Twee systeemnetwerkaansluitingen voor het hoofdnetwerk
- Twee systeemnetwerkaansluitingen voor netwerkaftakkingen
- Ingang voor externe voeding

Certificaten en goedkeuringen

Veiligheid	conform IEC 60065-98
Immunititeit	conform EN 55103-2
Emissie	conform EN 55103-1 / FCC-47 deel 15B
EVAC (TÜV-gecertificeerd)	conform IEC 60849 / BS 5839-8

Regio	Certificiëring
Europa	CE
Polen	CNBOP

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	LBB 4410/00 Netwerksplitter
1	Muurbeugel
1	Connector voor voeding

Technische specificaties**Elektrische specificaties**

Stroomverbruik	3,9 W (netwerk)
Externe voeding	
Spanning	24 tot 56 V DC, 48 V DC nominaal
Stroom	2,5 A maximaal (5 A piek < 2 s)

Mechanische specificaties

Afmetingen (H x B x D)	28,9 x 200 x 82,5 mm
Gewicht	0,3 kg
Montage	Met 2 schroeven aan beugel
Kleur	Antraciet

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	-5 °C tot +45 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot +70 °C
Vochtigheidsgraad	15% tot 90%
Luchtdruk	600 tot 1100 hPa

Bestelinformatie**LBB 4410/00 Netwerksplitter**

Optische netwerksplitter voor het maken van twee aftakkingen van de optische netwerkkabel.

Opdrachtnummer **LBB4410/00**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:
 Bosch Security Systems B.V.
 Postbus 80002
 5600 JB Eindhoven
 Telefoon: +31 40 2577 200
 Fax: +31 40 2577 202
 nl.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.nl

België:
 Bosch Security Systems NV/SA
 Torkonjestraat 21F
 8510 Kortrijk-Marke
 Telefoon: +32 56 20 02 40
 Fax: +32 56 20 26 75
 be.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.be