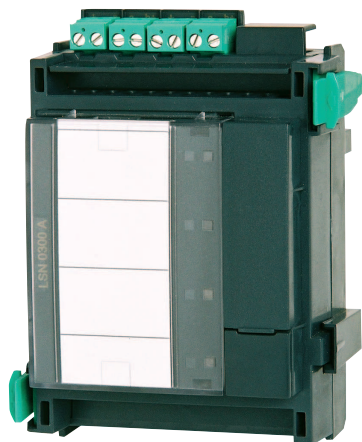
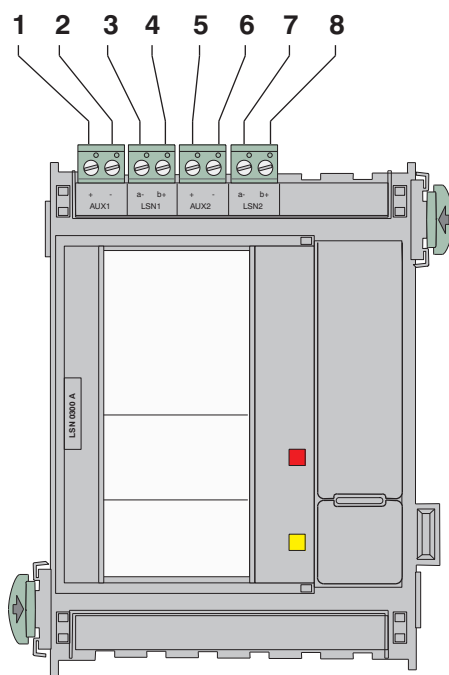


LSN 0300 A LSN modul sabirnice, 300mA



Ovaj modul omogućuje povezivanje LSN petlje s do 254 elementa LSN improved ili 127 elemenata LSN classic maksimalne električne struje linije od 300 mA.

Pregled sustava



- ▶ Do 254 elementa LSN improved
- ▶ Duljina linije do 1600 m, ovisno o konfiguraciji i vrsti kabela
- ▶ Mogućnost uporabe neoklopljenog kabela
- ▶ Struja na liniji do 300 mA, ovisno o konfiguraciji i vrsti kabela
- ▶ Fleksibilne mrežne strukture (petlja, grana i T-grana)
- ▶ Tehnike adresiranja: automatsko adresiranje elemenata LSN improved, automatsko adresiranje elemenata LSN classic i ručno dodjeljivanje adrese

Stavka	Opis	Veza	
		LSN petlja	LSN grana
1/2	AUX1 +/-	Pomoćni izvor napajanja	Pomoćni izvor napajanja, grana 1
3	LSN a1-	LSN a1- izlazni	Grana 1 LSN a1-
4	LSN b1+	LSN b1+ izlazni	Grana 1 LSN b1+
5/6	AUX2 +/-	Pomoćni izvor napajanja	Pomoćni izvor napajanja, grana 2
7	LSN a2-	LSN a2- ulazni	Grana 2 LSN a1-
8	LSN b2+	LSN b2+ ulazni	Grana 2 LSN b1+

Napomene o instalaciji/konfiguraciji

i Alarm obavijesti

Potrošnja struje povezanih uređaja i duljina kabela mogu se izračunati pomoću značajke Safety Systems Designer (SSD).

- Tijekom planiranja potrebno je uvažiti standarde i smjernice specifične za pojedinu državu.

- Za rad sustava za detekciju požara u skladu s normom EN 54-13 potrebno je sve grane i T-grane završiti EOL modulima.

Uključeni dijelovi

Količina	Komponenta
1	LSN improved modul LSN 0300 A 300 mA

Tehničke specifikacije

Električni sustavi

Ulazni napon	od 20 V istosmjernog napona do 30 V istosmjernog napona / 5 V istosmjernog napona \pm 5 %
Izlazni napon:	
• LSN	30 \pm 1,0 V istosmjernog napona
• Aux pomoćno napajanje	28 \pm 1,0 V istosmjernog napona
Maksimalna potrošnja struje	1750 mA pri 24 V DC
Nominalna potrošnja struje	
• Modul	39 mA pri 24 V DC
• LSN	1,7 x potrošnja struje LSN elemenata
• AUX	1,2 x pomoćno napajanje
Struja LSN linije	Maks. 300 mA, ovisno o konfiguraciji i vrsti kabela
AUX pomoćno napajanje (28 V istosmjernog napona)	Maks. 2 x 500 mA

Mehanički sustavi

Elementi za rad/prikaz	2 LED diode (crvena = alarm, žuta = greška) 1 tipka (LED test)
Materijal kućišta	ABS plastika, (UL94 V-0)
Boja kućišta	Satenska površina, antracit, RAL 7016
Dimenzije	Približno 127 x 96 x 60 mm
Masa	Približno 225 g

Predstavlja:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com

Ograničenja sustava

Maks. duljina linije	1600 m, ovisno o konfiguraciji i vrsti kabela
Broj elemenata	Maks. 127 elemenata LSN classic Maks. elemenata 254 LSN improved

Okolišni uvjeti

Dopuštena radna temperatura	-5 °C do 50 °C
Dopuštena temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C
Dopuštena relativna vlažnost	95 %, bez kondenzacije
Zaštitna klasa prema standardu IEC 60529	IP 30

Informacije o naručivanju

LSN 0300 A LSN modul sabirnice, 300mA
za povezivanje LSN petlje s do 254 elementa LSN improved ili 127 elemenata LSN classic maksimalne električne struje linije od 300 mA
Broj narudžbe **LSN 0300 A | 4.998.137.277**

Dodatni pribor

FLM-420-EOL2W-W Modul za zaklj. linije, 2-žič. LSN zidni
Za kraj 2-žične LSN linije s nadzorom Extended Line Supervision (ELS), za postavljanje na zid
Broj narudžbe **FLM-420-EOL2W-W | F.01U.096.884**