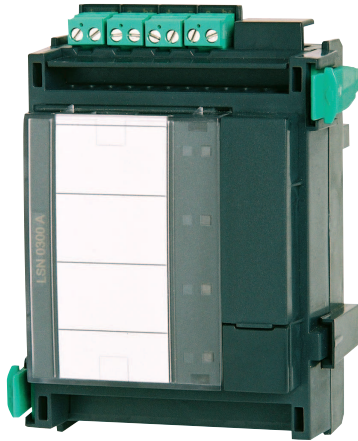
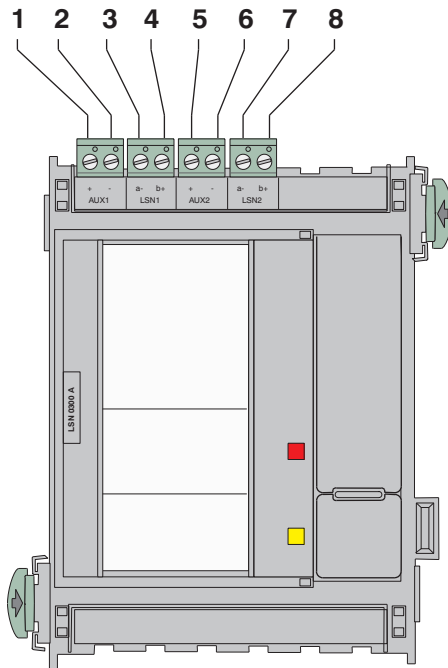


LSN 0300 A LSN-busz modul, 300mA



Egy LSN-hurok csatlakoztatásához akár 254 LSN improved elemmel vagy 127 classic LSN elemmel, 300 mA maximális vonaláram mellett

A rendszer áttekintése



- ▶ Max. 254 LSN improved elem
- ▶ Vonalhossz max. 1600 m, konfigurációtól és kábeltípustól függően
- ▶ Árnyékolatlan kábel használható
- ▶ Vonali áram max. 300 mA, konfigurációtól és kábeltípustól függően
- ▶ Rugalmas hálózati kialakítás (hurok, ág és T-elágazás)
- ▶ Címzési technikák: LSN improved automatikus és kézi cím kiosztás, LSN classic automatikus címzés

Tétel Megnevezés Csatlakozás

		LSN-hurok	LSN-vonalág
1 / 2	AUX1 +/-	Kiegészítő tápegység	Kiegészítő tápellátás 1. ág
3	LSN a1-	LSN a1- kimenő	1. ág LSN a1-
4	LSN b1+	LSN b1+ kimenő	1. ág LSN b1+
5 / 6	AUX2 +/-	Kiegészítő tápegység	Kiegészítő tápellátás 2. ág
7	LSN a2-	LSN a2- bejövő	2. ág LSN a1-
8	LSN b2+	LSN b2+ bejövő	2. ág LSN b1+

Telepítési/konfigurálási megjegyzések

i Megjegyzés

A csatlakoztatott eszközök áramfelvétele és a kábelhossz a Biztonságrendszer-tervező (SSD) alkalmazás segítségével kiszámítható.

- A tervezés során az adott országban érvényes szabványokat és előírásokat figyelembe kell venni.
- A tűzérzékelő rendszer működtetéséhez az EN 54-13 szabvány értelmében minden ág és T-elágazás EOL-modullal történő lezárása szükséges.

Alkatrészek

Mennyiség	Összetevő
1	LSN 0300 A továbbfejlesztett LSN-modul, 300 mA

Műszaki adatok**Elektromos rendszerek**

Bemeneti feszültség	20 V DC – 30 V DC / 5 V DC ±5%
Kimeneti feszültség:	
• LSN	30 ± 1.0 V DC
• Aux segéd tápegység	28 ± 1,0 V DC
Max. áramfelvétel	1750 mA 24 V DC-nél
Névleges áramfelvétel	
• Modul	39 mA 24 V DC esetén
• LSN	1,7 x LSN-elemek áramfelvétele
• AUX	1,2 x segéd tápegység
LSN vonaláram	Max. 300 mA, konfigurációtól és kábeltípustól függően
AUX segéd tápegység (28 V DC)	Max. 2 x 500 mA

Mechanikus rendszerek

Kezelő- / kijelzőelemek	2 LED (piros = riasztás, sárga = hiba) 1 gomb (LEDteszt)
Ház anyaga	ABS-műanyag, (UL94 V-0)
Ház színe	Fényes felület, antracit, RAL 7016
Méreték	Kb. 127 x 96 x 60 mm
Tömeg	Kb. 225 g

A rendszer korlátai

Max. vonalhossz	Max. 1600 m, konfigurációtól és kábeltípustól függően
-----------------	---

Bemutatta:

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

Elemek száma	Max. 127 LSN classic elem Max. 254 LSN improved elem
--------------	---

Környezeti feltételek

Megengedett üzemi hőmérséklet	-5 °C és +50 °C között
Megengedett tárolási hőmérséklet	-20 °C és + 60 °C között
Megengedett relatív páratartalom	95%, nem kondenzálódó
Védettség az IEC 60529 szabvány szerint	IP 30

Rendelési információk**LSN 0300 A LSN-busz modul, 300mA**

Egy LSN-hurok csatlakoztatásához akár 254 LSN improved elemmel vagy 127 classic LSN elemmel, 300 mA maximális vonaláram mellett
Rendelési szám **LSN 0300 A | 4.998.137.277**

Tartozékok**FLM-420-EOL2W-W Vonallezáró modul 2 vez., LSN fali szer.**

kétvezetékes LSN-kábel lezárásához ELS-sel (Extended Line Supervision), fali rögzítéshez
Rendelési szám **FLM-420-EOL2W-W | F.01U.096.884**