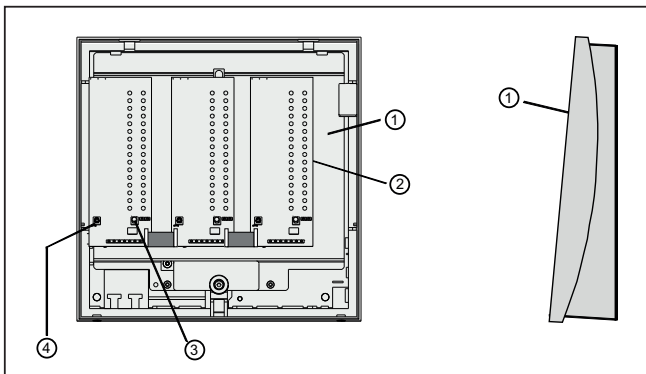


BAT 100 LSN Kijelzőpanel



A BAT 100 LSN kijelzőpanel univerzálisan használható távoli párhuzamos kijelző, max. 96 LED-del (például legfeljebb 96 érzékelőzónához).

A rendszer áttekintése



Tétel	Leírás
	BAT 100 LSN, fedél nélkül látható
1	A ház alsó része
2	ATG 32 LED-del
3	„LED test” (LED-teszt), illetve „buzzer off” (hangjelző ki) billentyű
4	Szabotázs-érintkező

- ▶ Legfeljebb három ATG 420 LSNi-készlettel bővíthető
- ▶ 32, 64 vagy 96 színű LED-kijelzés
- ▶ Felügyelt adatkommunikációjú vezérlőközpont – kijelzőegység
- ▶ Szakadás vagy rövidzárlat esetén az LSN-hurok funkcióinak megőrzése két beépített leválasztóval

Funkciók

A BAT 100 LSN kijelzőpanel az érzékelők és érzékelőzónák hiba- és/vagy riasztásjelzéseinek megjelenítésére szolgál.

Összesen három ATG 420 LSNi-készlet szerelhető be egy BAT 100 LSN házba. Egyetlen ATG 420 LSNi-kártya 32 piros LED-et tartalmaz riasztásjelzőként vagy 32 sárga LED-et hibajelzőként. A kijelzőközpont „vegyesen” is szerelhető (vörös és sárga LED-ekkel), különböző ATG 420 LSNi-készletek csatlakoztatásával.

A LED-ek nyomtatott feliratok segítségével címkézhetők.

A központ rendelkezik egy zümmerrel és egy visszaállítás gombbal a zümmer némítására. Riasztás hiányában a LED-teszt a „Visszaállítás” gombbal hajtható végre.

Az ATG 420 LSNi-készletek leválasztókkal rendelkeznek az LSN-hurokelemek funkciójának fenntartásához kábelszakadás vagy rövidzárlat esetén.

Tanúsítványok és engedélyek

Az ATG 420 LSNi és ATB 420 LSNi megfelel a következő szabványoknak:

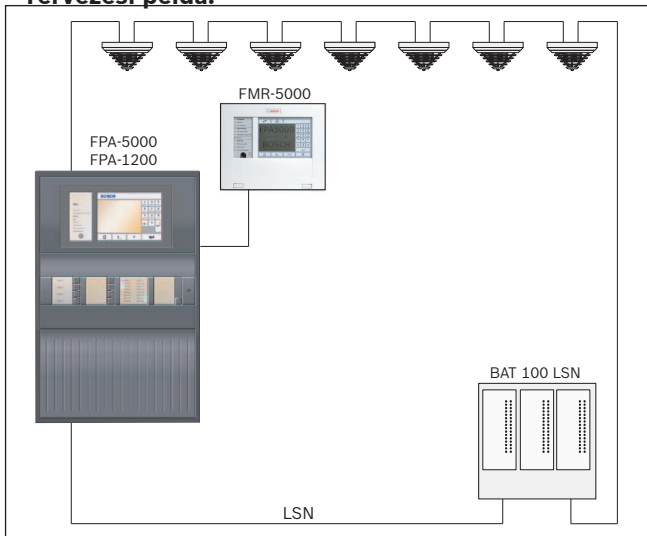
- EN54-17:2005
- EN54-18:2005

Régió	Szabályzatoknak való megfelelési/minőségi jelzések	
Európa	CPR	0786-CPR-21484 BAT 100 LSN
Németország	VdS	G 216008 BAT 100 LSN
Európa	CE	BAT 100 LSN

Telepítési/konfigurálási megjegyzések

- A BAT 100 LSN kijelzőpanel az LSN-hurkok vagy LSN-ágak bármely pontjába beépíthető.

Tervezési példa:



Alkatrészek

Menyiség	Összetevő
1	BAT 100 LSN kijelzőpanel
1	ATG 420 LSNi kijelzőmodul

Műszaki adatok

Elektronikus jellemzők

ATG 420 LSNi-modul

Üzemi feszültség	
• LSN-rész	+12 V DC – +33 V DC
• egyéb funkciók	+8 V DC – +33 V DC
Áramfelvétel	
• LSN-rész	3 mA

- egyéb funkciók
 - mind a 32 LED kikapcsolva: max. 10 mA 24 V-os egyenáramú feszültségen, vagy max. 15 mA 8 V-os egyenáramú feszültségen
 - mind a 32 LED bekapcsolva: max. 25 mA 24 V-os egyenáramú feszültségen, vagy max. 60 mA 8 V-os egyenáramú feszültségen

Mechanikai jellemzők

BAT 100 LSN-ház

Méretetek (ma x szé x mé)	270 x 270 x 75 mm
Anyaga	Műanyag, ABS Terluran
Szín	Világosszürke, RAL 9002
Tömeg	Kb. 1 kg

Környezeti feltételek

Megengedett üzemi hőmérséklet	-5 °C és +50 °C között
Megengedett tárolási hőmérséklet	-20 °C és +60 °C között

Különleges jellemzők

LED-villogás gyakorisága	1,25 Hz
LED-színek	Többszínű

Rendelési információk

BAT 100 LSN Kijelzőpanel

Univerzálisan használható külső kijelző, max. 96 LED-del
Rendelési szám **BAT 100 LSN | 4.998.000.922**

Tartozékok

BAT100-LABELS Címkecsíkok, 10db

PU = 10 egység

Rendelési szám **BAT100-LABELS | 4.998.001.941**

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