

BAT 100 LSN Zobrazovací panel

www.boschsecurity.cz



BOSCH

Stvořeno pro život

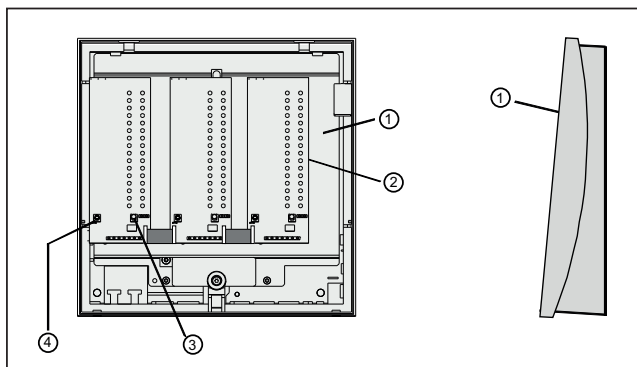


- ▶ Možnost rozšíření pomocí až tří sad ATG 420 LSNi
- ▶ 32, 64 nebo 96 vícebarevných zobrazovacích indikátorů LED
- ▶ Sledovaný přenos dat mezi ústřednou a zobrazovacím panelem
- ▶ Zachování funkce v kruhovém vedení LSN pomocí dvou integrovaných izolátorů při přerušeních vodičů nebo zkratech

Zobrazovací panel BAT 100 LSN je univerzálně použitelný vzdálený paralelní displej s až 96 indikátory LED (např. pro maximálně 96 detekčních zón).

- 3 Klíče pro test indikátorů LED nebo vypnutí bzučáku
- 4 Ochranný kontakt

Přehled systému



Položka	Popis
	BAT 100 LSN, displej bez krytu
1	Dolní část krytu
2	ATG s 32 indikátory LED

Funkce

Zobrazovací panel BAT 100 LSN zajišťuje zobrazení poruch a poplachů pro hlásiče nebo detekční zóny. Do krytu zobrazovacího panelu BAT 100 LSN lze instalovat až tři sady ATG 420 LSNi. Modul ATG 420 LSNi je vybaven 32 červenými indikátory LED pro signalizaci poplachu nebo 32 žlutými indikátory LED pro signalizaci poruchy. Smíšené vybavení (červenými a žlutými indikátory LED) zobrazovacího panelu různými sadami ATG 420 LSNi je možné. Zobrazovací indikátory LED lze opatřit vytištěnými popisky. Panel je vybaven bzučákem a tlačítkem pro zpětné nastavení bzučáku. Pokud nedošlo k poplachu, tlačítko zpětného nastavení lze použít k testu indikátorů LED. Sady ATG 420 LSNi jsou vybaveny integrovanými izolátory, které pomáhají zachovat funkčnost prvků v kruhovém vedení LSN v případě přerušení vodiče nebo zkratu.

Certifikáty a osvědčení

Moduly ATG 420 LSNi a ATB 420 LSNi vyhovují normám

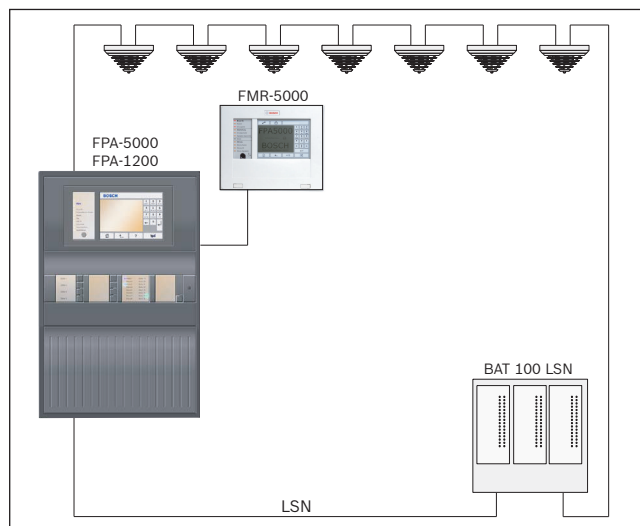
- EN54-17:2005
- EN54-18:2005

Oblast	Certifikace	
Evropa	CPR	0786-CPR-21484 BAT 100 LSN
Německo	VdS	G 216008 BAT 100 LSN

Poznámky k instalaci/konfiguraci

- Externí zobrazovací panel BAT 100 LSN lze začlenit do libovolného bodu kruhového vedení nebo větve odbočkové linky LSN.

Příklad plánování



Zahrnuté díly

Množství	Součást
1	Zobrazovací panel BAT 100 LSN
1	Zobrazovací modul ATG 420 LSNi

Technické specifikace

Elektrické vlastnosti

Modul ATG 420 LSNi

Provozní napětí	
• Část LSN	+12 V stejn. až +33 V stejn.
• Další funkce	+8 až +33 V DC
Odběr proudu	

• Část LSN	3 mA
• Další funkce	- všech 32 indikátorů LED zhasnuto: max. 10 mA při 24 V DC nebo max. 15 mA při 8 V stejn. - všech 32 indikátorů LED svítí: max. 25 mA při 24 V DC nebo max. 60 mA při 8 V DC

Mechanické vlastnosti

Skříň zobrazovacího panelu **BAT 100 LSN**

Rozměry (v × š × h)	270 × 270 × 75 mm
Materiál	Plast, ABS Terluran
Barva	Světle šedá, odstín RAL 9002
Hmotnost	Přibližně 1 kg

Okolní podmínky

Přípustná provozní teplota	-5 až +50 °C
Přípustná skladovací teplota	-20 °C až +60 °C

Speciální vlastnosti

Frekvence záblesků indikátorů LED	1,25 Hz
Barvy indikátorů LED	Vícebarevné

Informace o objednání

BAT 100 LSN Zobrazovací panel

Univerzálně použitelný vzdálený paralelní displej s až 96 indikátory LED

Číslo objednávky **BAT 100**

Hardwarové příslušenství

Etikety

Balení = 10 jednotek

Číslo objednávky **BAT100-LABELS**

Zastoupeno společností:

Czech Republic
Bosch Security Systems s.r.o.
Pod Višňovkou 1661/35
140 00 Praha 4,
Česká Republika
Tel.: +420 261 300 244
Fax: +420 261 300 249
cz.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.cz