BAT 100 LSN display

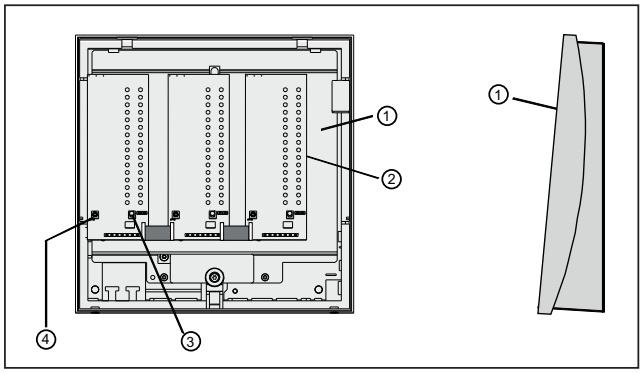
www.boschsecurity.it

BOSCH
Tecnologia per la vita

- Aggiornabile fino a tre kit ATG 420 LSNi
- 32, 64 o 96 LED multicolore
- Monitoraggio centrale di controllo e display per la comunicazione dati
- Manutenzione della funzione loop LSN tramite due isolatori integrati, in caso di cortocircuiti o interruzione di cavi

Il display remoto BAT 100 LSN è un display parallelo universale dotato di un massimo di 96 LED (ad es. per un massimo di 96 zone di rivelazione).

Descrizione generale del sistema



Elemento	Descrizione
	BAT 100 LSN, display senza coperchio
1	Parte inferiore dell'alloggiamento
2	ATG con 32 LED
3	Tasti per "Test LED" o "Segnali acustici disattivati"
4	Contatto antimanomissione

Funzioni di base

Il display BAT 100 LSN gestisce la visualizzazione dei guasti e/o degli allarmi per rivelatori o zone di rivelazione.
È possibile installare fino a tre kit LSNi ATG 420 nell'alloggiamento BAT 100 LSN. Un kit ATG 420 LSNi include 32 LED rossi per indicazioni di allarme o 32 LED gialli per indicazioni di guasto. È prevista la possibilità di dotazione mista (LED gialli e rossi) del display grazie all'utilizzo di kit ATG 420 LSNi diversi.
È possibile etichettare i LED mediante una stampante.
La centrale di controllo è dotata di un segnale acustico e di un pulsante di ripristino del segnale. Se non è presente un allarme, è possibile utilizzare il pulsante di ripristino per il test LED.
I kit ATG 420 LSNi sono dotati di isolatori integrati per mantenere in funzione gli elementi nel loop LSN anche in caso di interruzioni o cortocircuiti.

Certificazioni e omologazioni

ATG 420 LSNi ed ATB 420 LSNi sono conformi alle seguenti normative:

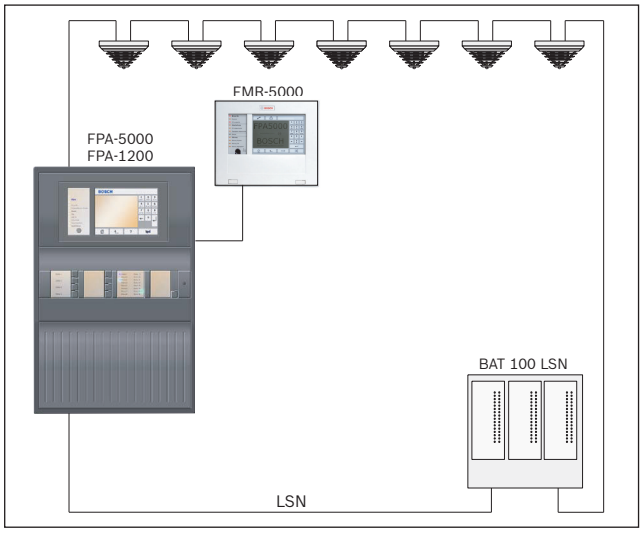
- EN54-17:2005
- EN54-18:2005

Regione	Certificazione	
Europa	CPR	0786-CPR-21484 BAT 100 LSN
Germania	VdS	G 216008 BAT 100 LSN

Pianificazione

- È possibile incorporare i display BAT 100 LSN in qualsiasi punto dei loop LSN o delle linee aperte LSN.

Esempio di pianificazione



Pezzi inclusi

Qtà	Componente
1	BAT 100 LSN display
1	Modulo di visualizzazione ATG 420 LSNi

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Modulo ATG 420 LSNi

Tensione di esercizio	
• Componente LSN	Da +12 V CC a +33 V CC
• altre funzioni	Da +8 VDC a +33 VDC
Consumo di corrente	
• Componente LSN	3 mA
• altre funzioni	- tutti i 32 LED spenti: max 10 mA a 24 V CC oppure max 15 mA a 8 V CC - tutti i 32 LED accesi: max 25 mA a 24 V CC oppure max 60 mA a 8 V CC

Specifiche meccaniche

Alloggiamento BAT 100 LSN

Dimensioni (A x L x P)	270 x 270 x 75 mm
Materiale	Plastica, ABS Terluran
Colore	Grigio chiaro, RAL 9002
Peso	Circa 1 kg

Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio consentita	Da -5 °C a +50 °C
Temperatura di stoccaggio consentita	Da -20 °C a +60 °C

Funzioni speciali

Frequenza di lampeggio LED	1,25 Hz
Colori LED	Multicolore

Informazioni per l'ordinazione

BAT 100 LSN display
Display parallelo in remoto universale con fino a 96 LED
Numero ordine **BAT 100**

Accessori hardware

Etichette per contrassegno
UI = 10 unità
Numero ordine **BAT100-LABELS**

Rappresentato da:

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Phone: +39 02 3696 1
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

© Bosch Security Systems S.p.A. 2016 | Dati soggetti a modifiche senza preavviso
1252798603 | it, V9, 21. Mar 2016