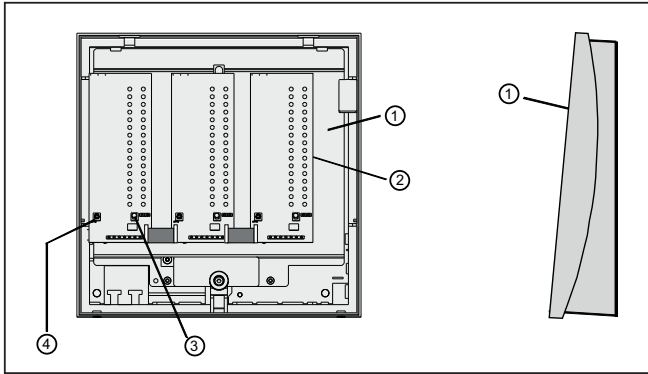


## BAT 100 LSN Ekran paneli



BAT 100 LSN Gösterge Paneli, en fazla 96 LED içerebilen ve evrensel olarak kullanılabilen bir uzak paralel gösterge panelidir (örn. maksimum 96 dedektör alanı için).

### Sisteme genel bakış



Öge	Açıklama
	BAT 100 LSN, kapaksız gösterge
1	Muhafazanın alt parçası
2	32 LED'li ATG
3	"LED testi" veya "sesli uyarı kapatma" tuşları
4	Geçiş kontağı

- ▶ Üç adete kadar ATG 420 LSNi seti ile yükseltilebilir
- ▶ 32, 64 veya 96 çok renkli ekran LED'i
- ▶ İzlemeli veri iletişim kontrol panel - görüntüleme paneli
- ▶ Kablo kesintileri ya da kısa devre durumunda, LSN devresindeki işlevlerin iki entegre izolatör yoluyla sürdürülmesi

### İşlevler

BAT 100 LSN Ekran Paneli, dedektörlerdeki veya dedektör alanlarındaki arızaların ve/veya alarmların gösteriminde kullanılır.

BAT 100 LSN muhafazasının içine üç adete kadar ATG 420 LSNi seti takılabilir. Bir ATG 420 LSNi, alarm göstergeleri için 32 adet kırmızı LED veya arıza göstergeleri için 32 adet sarı LED içerir. Gösterge panelinin farklı ekipmanları (kırmızı ve sarı LED'ler), farklı ATG 420 LSNi setleriyle kullanılabilir.

LED ekranlar yazıcı kullanılarak etiketlenebilir.

Panelde sesli uyarı için bir sesli uyarı ve bir reset düğmesi bulunur. Alarm yoksa LED testi reset düğmesi kullanılabilir.

ATG 420 LSNi setlerinde, kablo kopuklukları veya kısa devre durumunda LSN loop'undaki elemanların işlevlerini korumak için dahili yalıtıcılar bulunur.

### Sertifikalar ve onaylar

ATG 420 LSNi ve ATB 420 LSNi uyumludur

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

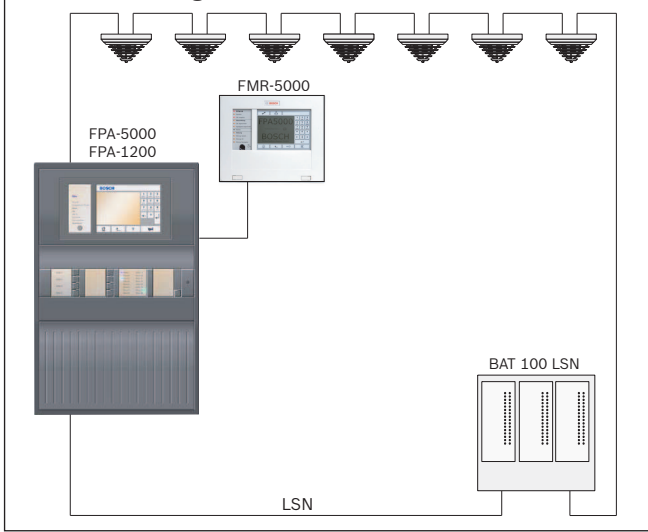
Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Avrupa	CPR	0786-CPR-21484 BAT 100 LSN
Almanya	VdS	G 216008 BAT 100 LSN

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Avrupa	CE	BAT 100 LSN

### Kurulum/yapılandırma notları

- BAT 100 LSN Gösterge Paneli, bir LSN devre veya LSN T-hattına herhangi bir noktadan dahil edilebilir.

### Planlama örneği



### Birlikte verilen parçalar

Adet	Bileşen
1	BAT 100 LSN Görüntüleme Paneli
1	ATG 420 LSNi Görüntüleme Modülü

### Teknik özellikler

#### Elektrik donanımları

##### ATG 420 LSNi modülü

Çalışma gerilimi	
• LSN bölümü	+15 V DC - +33 V DC
• diğer işlevler	+8 V DC - +30 V DC
Akım tüketimi	
• LSN bölümü	3 mA

#### Temsilci:

**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

- diğer işlevler
  - 32 LED'in tamamı sönmük: 24 V DC'de maks. 10 mA veya 8 V DC'de maks. 15 mA
  - 32 LED'in tamamı yanık: 24 V DC'de maks. 25 mA veya 8 V DC'de maks. 60 mA

### Mekanik Özellikler

#### BAT 100 LSN muhafazası

Boyutlar (Y x G x D)	270 x 270 x 75 mm
Malzeme	Plastik, ABS Terluran
Renk	Açık gri, RAL 9002
Ağırlık	Yaklaşık 1 kg

#### Ortam koşulları

İzin verilen çalışma sıcaklığı	-5 °C - +50 °C
İzin verilen depolama sıcaklığı	-20 °C - +60 °C

#### Özellikler

LED yanıp sönmek frekansı	1,25 Hz
LED renkleri	Çok renkli

### Sipariş bilgileri

#### BAT 100 LSN Ekran paneli

96 adete kadar LED bulunan evrensel olarak kullanılabilir paralel gösterge paneli

Sipariş numarası **BAT 100 LSN | 4.998.000.922**

#### Aksesuarlar

##### BAT100-LABELS Etiket bantları, 10 ad.

PU = 10 ünite

Sipariş numarası **BAT100-LABELS | 4.998.001.941**