



# FLM-320-EOL4W-S EOL-Modul GLT 4-Draht



Mit dem EOL-Modul werden GLT-Linien EN 54-13-konform abgeschlossen.

Es kann Störungen der GLT-Linie und der AUX-Spannungsversorgung entsprechend EN 54-13 erkennen und meldet über die Linie einen Fehler am Bedienfeld der Brandmeldezentrale.

Für eine normenkonforme Anschaltung dürfen Sie in einer GLT-Linie maximal 32 automatische Brandmelder oder 10 manuelle Melder verwenden.

## Zertifikate und Zulassungen

| Region | Zertifizierung |                                |
|--------|----------------|--------------------------------|
| Europa | CE             | FLM-320-EOL4W-S                |
|        | CPD            | 0786-CPD-21028 FLM-320-EOL4W-S |

## Planungshinweise

- Verwenden Sie das EOL-Modul nur mit CZM 0004 A Modulen mit Softwareversionen ab V 1.1.10.
- Verwenden Sie als AUX-Spannungsversorgung zur EN 54-13-konformen Anschaltung das BCM 0000 B, LSN 0300 A oder LSN 1500 A Modul.
- Der maximale Widerstand der GLT-Linie darf  $2 \times 25 \Omega$  nicht übersteigen
- Max. 32 automatische Brandmelder in einer GLT-Linie.

- Max. 10 manuelle Brandmelder in einer GLT-Linie.
- FLM-420/4-CON ab Software-Version 2.0

## Lieferumfang

| Anzahl | Komponente                |
|--------|---------------------------|
| 1      | FLM-320-EOL4W-S EOL-Modul |

## Technische Daten

### Elektrik

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Eingangsspannung AUX | 8 V DC bis 30 V DC |
| Eingangsspannung GLT | 9 V DC bis 30 V DC |
| Stromaufnahme GLT    | < 2,0 mA           |
| Stromaufnahme AUX    | < 5,5 mA           |

### Mechanik

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Gehäusematerial         | ABS + PC-Blend        |
| Gehäusefarbe            | Signalweiß (RAL 9003) |
| Abmessungen (B x H x T) | ca. 126 x 126 x 71 mm |
| Gewicht                 | 342 g                 |

### Umgebungsbedingungen

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| Zul. Betriebstemperatur        | -20°C bis 55°C            |
| Zul. Lagertemperatur           | -25°C bis 85°C            |
| Zul. relative Luftfeuchtigkeit | <96%, nicht kondensierend |
| Schutzart nach IEC 60529       | IP 54                     |

### Bestellinformation

| App.Schl. | VEPOS | Bestellnummer |
|-----------|-------|---------------|
|-----------|-------|---------------|

|                                              |  |  |
|----------------------------------------------|--|--|
| <b>FLM-320-EOL4W-S EOL-Modul GLT 4-Draht</b> |  |  |
|----------------------------------------------|--|--|

|                                                 |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|
| zum EN 54-13-konformen Abschluss von GLT-Linien |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|

**F.01U.083.620**

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Werner-von-Siemens-Ring 10  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Weitere Produktinformationen:**  
Bosch Sicherheitssysteme STDE  
Werner-Heisenberg-Strasse 16  
34123 Kassel  
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08  
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399  
Einbruch/Brand/Access: -500/-199  
de.securitysystems@bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Haus-ServiceRuf**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Ingersheimer Straße 16  
70499 Stuttgart  
Weitere Informationen erhalten Sie unter:  
Telefon 0711 3653 1000  
Telefax 0711 811-5125 294  
Haus-Service.Ruf@de.bosch.com  
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

**Represented by**