

## ENO 0000 B Externes Schnittstellenmodul



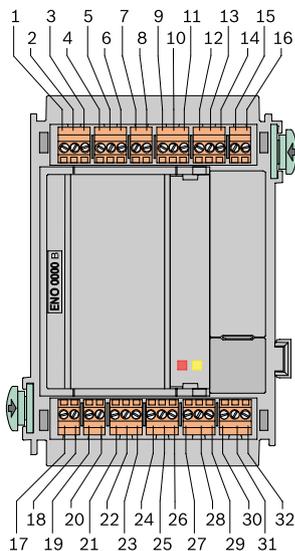
- ▶ Anschluss von Feuerwehr-Systemen gemäß DIN 14675
- ▶ Plug-and-Play-Technik und Klemmenleisten mit Steckkontakten

Das ENO 0000 B ermöglicht die Anschaltung von Feuerwehreinrichtungen nach DIN 14675:

- Übertragungseinrichtung zur Feuerwehr
- Schlüsseldepot
- Blitzleuchte
- Überwachung einer Freischalteinrichtung
- 4 frei programmierbare Relais

Das ENO 0000 B Modul wird ausschließlich in Deutschland eingesetzt.

### Systemübersicht



Pos.	Beschreibung	Anschluss
1	A	Masse
2	B	Ansteuerung Übertragungseinrichtung
3	C	Rückmeldekontakt
4	ÜE	Störung AWUG
5	NQuit	Quittieren
6	GND	Masse
7/8	ÜE +/-	Stromversorgung Übertragungseinrichtung
9	1	Überwachung Schlüsseldepot
10		Steckbrücke von Position 10 bis 11 für den Türfreigabemagneten bei einem Schlüsseldepot, 12 V
11	2	Masse
12	5	Türfreigabemagnet, 24 V, ca. 10 W
13	8	Schlossüberwachung
14	6/7	Masse
15	9	Heizung, 24 V, ca. 8 W
16	10	Masse

Pos.	Beschreibung	Anschluss
17/ 18	FSE +/-	Überwachung der Freischalteinrichtung FSE
19/ 20	⊗ +/-	Signalleuchte, 24 V, ca. 10 W
21 - 32	1/2/3/4	Relais 1-4

### Planungshinweise

- Für einen Betrieb der Brandmeldeanlage gemäß EN 54-2 müssen Übertragungseinrichtungen direkt neben oder in der anzusteuernenden Brandmelderzentrale installiert werden. Bei abgesetzter Montage muss die Rückmeldeleitung zur Brandmelderzentrale überwacht sein.
- Wenn ein RML Relaismodul als Backup verwendet wird, wird für den Falle eines Ausfalls des ENO-Moduls empfohlen, beide Module nebeneinander zu installieren, um die Verdrahtung so kurz wie möglich zu halten.

### Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Komponente
1	ENO 0000 B Feuerwehr-Schnittstellenmodul
2	Beschriftungsstreifen

### Technische Daten

#### Elektrische Daten

Max. Stromaufnahme	
• Ruhe	25 mA (bei 24 V DC)
• Alle Relais ausgelöst	60 mA (bei 24 V DC)
Kontaktbelastbarkeit Relais	1 A bei 30 V DC
Max. Leitungswiderstand Übertragungseinrichtung	2 x 10 Ω
Max. Leitungslänge aller Übertragungswege zu einer Übertragungseinrichtung	3 m
Max. Leitungslänge Übertragungsweg Schlüsseldepot und Blitzleuchte	30 m

#### Vertreten von:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: +31 40 2577 284  
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/  
www.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Tel.: +49 (0)89 6290 0  
Fax: +49 (0)89 6290 1020  
de.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com

Max. Leitungslänge Übertragungsweg zur Freischalteinrichtung	30 m geschirmt
--	----------------

#### Mechanische Daten

Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Gehäusefarbe	RAL 7016, Anthrazitgrau
Abmessungen	ca. 127 x 96 x 60 mm
Gewicht	ca. 150 g

#### Umgebungsbedingungen

Zul. Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
----------------------	-------------------

### Bestellinformationen

**ENO 0000 B Externes Schnittstellenmodul**  
zur Anschaltung von Feuerwehreleinrichtungen nach  
DIN 14675  
Bestellnummer **ENO 0000 B | F.01U.063.204**

#### Zubehör

**CPA 0000 A Kabelsatz, Zentralenst. zu anal. Sender**  
zum Anschluss einer AT 2000 an MPC und ENO 0000 B  
Bestellnummer **CPA 0000 A | 4.998.153.247**