

**0942 UEM 022**
**8 Out**

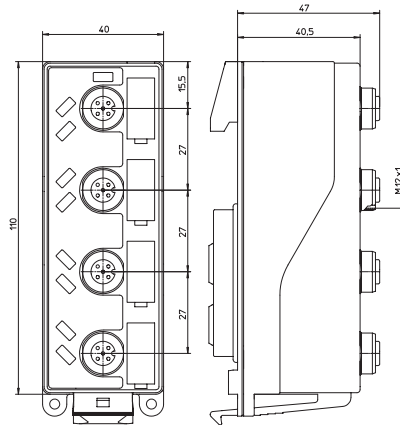
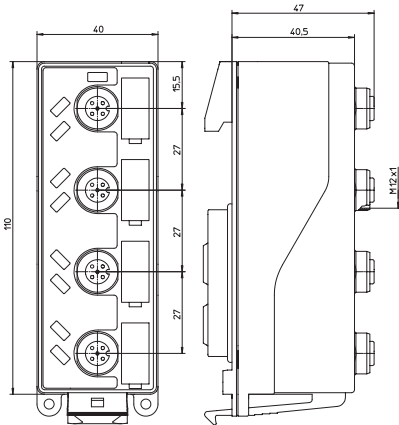
e2c-I/O-Modul mit 8 digitalen Ausgängen (0,5 A pro Kanal), Sammeldiagnose mit Drahtbruchüberwachung (150 mA), M12-Aktoranschluss


e2c 67 I/O module with 8 digital outputs (0.5 A per channel), group diagnostic with broken wire detection (150 mA), M12 actuator connection


**0942 UEM 201**
**8 Out**


e2c-I/O-Modul mit 8 digitalen Ausgängen (0,5 A pro Kanal), Sammeldiagnose, M12-Aktoranschluss

e2c 67 I/O module with 8 digital outputs (0.5 A per channel), group diagnostic, M12 actuator connection


**Pinbelegung  
Pin assignment**

- 
- 1 = n.c.
  - 2 = OUT B
  - 3 = GND (0 V)
  - 4 = OUT A
  - 5 = Erde / earth

**Pinbelegung  
Pin assignment**

- 
- 1 = n.c.
  - 2 = OUT B
  - 3 = GND (0 V)
  - 4 = OUT A
  - 5 = Erde / earth

**Bitbelegung  
Bit assignment**

Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Byte 0							
O-3B	O-2B	O-1B	O-0B	O-3A	O-2A	O-1A	O-0A

O-0A: Output 0 A; O-0B: Output 0 B

**Bitbelegung  
Bit assignment**

Bit 7	Bit 6	Bit 5	Bit 4	Bit 3	Bit 2	Bit 1	Bit 0
Byte 0							
O-3B	O-2B	O-1B	O-0B	O-3A	O-2A	O-1A	O-0A

O-0A: Output 0 A; O-0B: Output 0 B

### Technische Daten

Schutzart	IP 67 Nur im eingerasteten, verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken oder Schutzkappen.
Umgebungstemperatur	0°C / +55°C
Gewicht	250 g
Gehäusematerial	PBT

### Aktorik-Stromversorgung

	<b>U<sub>Aux</sub></b>
Nennspannung	24 V DC
Spannungsbereich	11–30 V
Potentialtrennung	ja

### Ausgänge Digital

	<b>Typ 0,5 A gem. IEC 61131-2</b>
Nennausgangsstrom	0,5 A
Kurzschlussfest	ja
Max. Strombelastbarkeit	max. 5 A / Modul
Überlastfest	ja
Anzahl der digitalen Kanäle	8
Kanaltyp Schließer	Schließer
Statusanzeige	LED gelb

### Moduldiagnose

	UEM 022: Modulstatus Drahtbruch / Aktorkurzschluss
	UEM 201: Modulstatus Aktorkurzschluss
Anzeige	LED rot/grün

### Lieferumfang / Zubehör

M12-Schutzkappen	ja
Beschriftungsschilder	ja

### Technical data

Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts or dust covers.
Operating temperature range	0°C / +55°C
Weight	250 g
Housing material	PBT

### Output power supply

	<b>U<sub>Aux</sub></b>
Rated voltage	24 V DC
Voltage range	11–30 V
Potential separation	yes

### Outputs

	<b>Type 0.5 A acc. to IEC 61131-2</b>
Rated output current	0.5 A
Short circuit-proof	yes
Max. output current	max. 5 A / module
Overload-proof	yes
Number of digital channels	8
Channel type N.O.	N.O.
Channel status indicator	LED yellow

### Module diagnostic

	UEM 022: Module status Broken wire / Actuator short circuit
	UEM 201: Module status Actuator short circuit
Indication	LED red/green

### Included in delivery / accessories

Dust covers M12	yes
Attachable labels	yes

### Bestellbezeichnung Designation

0942 UEM 022

0942 UEM 201

