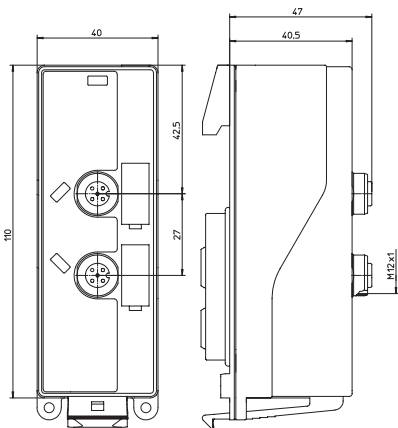


**0942 UEM 040**


**2 Out**

e2c 67 I/O-Modul mit 2 analogen Ausgängen, Einzelkanal-diagnose, Ausgangsbereich  $\pm 10$  V, parametrierbar, M12-Aktoranschluss

e2c 67 I/O module with 2 analog outputs, single channel diagnostic, output range  $\pm 10$  V, parameterizing, M12 actuator connection



**Pinbelegung**  
**Pin assignment**

- 
- 1 = + Analogspannung / analog voltage
  - 2 = + Systemversorgung / system power supply
  - 3 = - Analogspannung / analog voltage
  - 4 = - Systemversorgung / system power supply
  - 5 = Schirm / shield
- Gehäuse / housing = Schirm / shield

**Bitbelegung**  
**Bit assignment**

Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
<b>M12 Output</b>								
<b>Byte 0</b> <b>Byte 1</b>								Kanal / channel 0
<b>Byte 2</b> <b>Byte 3</b>								Kanal / channel 1

### Technische Daten

Schutzart	IP67 Nur im eingerasteten, verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken oder Schutzkappen.
Umgebungstemperatur	0°C / +55°C
Gewicht	250 g
Gehäusematerial	PBT

### Sensorik-Stromversorgung

Spannungsbereich	24 V DC
Gesamtstrom aller Sensoren	max. 0,7 A / Modul
Kurzschlussfest	ja

### Ausgänge

Ausgangssignal	-10V bis +10V
Auflösung	13bit + Vorzeichen
Gesamtgebrauchsfehler	+/- 0,8%
Temperaturfehler	+/- 0,01% /K
Eingabeformate	Siemens S5; Siemens S7
Ohmsche Last	min. 1 kOhm
Wandlungszeit	2,5 ms
Anzahl der analogen Kanäle	2
Statusanzeige	LED grün/rot

### Moduldiagnose

Anzeige	Modulstatus Kurzschluss Hilfsversorgung LED rot/grün (Status-LED)
---------	---

### Kanaldiagnose

Anzeige	Kurzschluss Ausgangs-/spannung / Kanal LED rot/grün (Status-LED)
---------	---

### 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

### Input power supply

Voltage range	24 V DC
Total current of all sensors	max. 0.7 A / module
Short circuit-proof	yes

### Help supply

### Outputs

Output signal	-10 V to +10 V
Resolution	13bit + sign
Measuring fault	+/- 0,8%
Temperature fault	+/- 0,01% /K
Input formats	Siemens S5; Siemens S7
Resistive load	min. 1 kOhm
Conversion time	2.5 ms
Number of analog channels	2
Channel status indicator	LED green/red

### Module diagnostics

Indication	Module status Short circuit help supply LED red/green (Status LED)
------------	--

### Channel diagnostics

Indication	Short circuit output supply / channel LED red/green (Status LED)
------------	---

### Bestellbezeichnung Designation

0942 UEM 040

