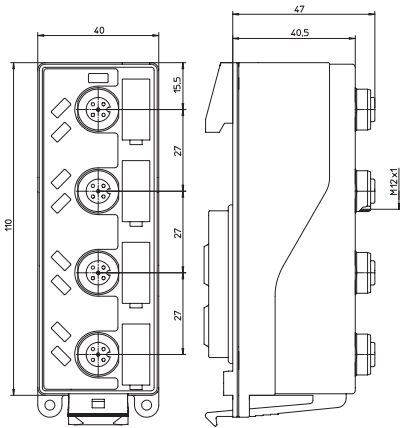
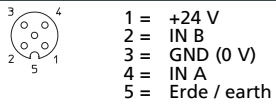


e2c 67 I/O-Modul mit 8 digitalen Eingängen, Sammeldiagnose, M12-Sensoranschluss

e2c 67 I/O module with 8 digital inputs, group diagnostic, M12 sensor connection



Pinbelegung
Pin assignment



Bitbelegung
Bit assignment

Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
	M12 Input							
Byte 0	B3	B2	B1	B0	A3	A2	A1	A0

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

Sensorik-Stromversorgung

	aus U_{System}
Nennspannung	24 V DC
Gesamtstrom aller Sensoren	max. 0,7 A
Kurzschlussfest	ja

Eingänge Digital

	Typ 2 gem. IEC 61131-2
Nenneingangsspannung	24 V DC
Signalzustand "1"	11–30 V
Signalzustand "0"	-3–5 V
Eingangsstrom bei 24 V	typ. 11 mA
Eingangsbeschaltung	p-schaltend
Anzahl der digitalen Kanäle	8
Statusanzeige	LED gelb

Moduldiagnose

	Modulstatus
	Sensorkurzschluss
Anzeige	LED rot/grün

Lieferumfang / Zubehör

M12-Schutzkappen
Beschriftungsschilder

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

	from U_{System}
Rated voltage	24 V DC
Total current of all sensors	max. 0.7 A
Short circuit-proof	yes

Inputs digital

	Type 2 acc. to IEC 61131-2
Rated input voltage	24 V DC
Signal state "1"	11–30 V
Signal state "0"	-3–5 V
Input current at 24 V	typ. 11 mA
Input circuit	p-switching
Number of digital channels	8
Channel status indicator	LED yellow

Module diagnostic

	Module status
	Sensor short circuit
Indication	LED red/green

Included in delivery / accessories

Dust covers M12
Attachable labels

**Bestellbezeichnung
Designation**

0942 UEM 012

