



### Technische Daten

Schutzart	IP 67
Umgebungstemperatur	0°C / +60°C
Gewicht	500 g
Gehäusematerial	PUR

### Bus-System

ID-Code	Interbus 10 dez
---------	--------------------

### Elektronik-Stromversorgung

Nennspannung	<b>U<sub>L</sub></b> 24 V DC
Spannungsbereich	19–30 V DC
Stromaufnahme	typ. 70 mA
Verpolschutz	ja
Anzeige	LED grün

### Sensorik-Stromversorgung

Spannungsbereich	<b>U<sub>S</sub></b> min. (U <sub>L</sub> - 1,5 V)
Gesamtstrom aller Sensoren	max. 800 mA
Kurzschlussfest	ja
Anzeige	LED grün

### Eingänge

Nenneingangsspannung	<b>Typ 2 gem. IEC 61131-2</b> 24 V DC
Signalzustand "1"	11–30 V
Signalzustand "0"	-3–5 V
Eingangstrom bei 24 V	typ. 10 mA
Eingangsbeschaltung	p-schaltend
Anzahl der digitalen Kanäle	8
Statusanzeige	LED gelb pro Kanal

### Lieferumfang / Zubehör

M12-Schutzkappen	ja
Beschriftungsschilder	ja

### Anschlusshinweis

siehe Übersichtsseite

### Technical data

Degree of protection	IP 67
Operating temperature range	0°C / +60°C
Weight	500 g
Housing material	PUR

### Bus system

ID code	Interbus 10 dec
---------	--------------------

### Electronics power supply

Rated voltage	<b>U<sub>L</sub></b> 24 V DC
Voltage range	19–30 V DC
Power consumption	typ. 70 mA
Reverse polarity protection	yes
Indication	LED green

### Input power supply

Voltage range	<b>U<sub>S</sub></b> min. (U <sub>L</sub> - 1.5 V)
Total current of all sensors	max. 800 mA
Short-circuit proof	yes
Indication	LED green

### Inputs

Rated input voltage	<b>Type 2 acc. to IEC 61131-2</b> 24 V DC
Signal state "1"	11–30 V
Signal state "0"	-3–5 V
Input current at 24 V	typ. 10 mA
Input circuit	p-switching
Number of digital channels	8
Channel status indicator	LED yellow per channel

### Included in delivery / accessories

Dust covers M12	yes
Attachable labels	yes

### Connecting information

please see overview

### Bestellbezeichnung Designation

0950 ISL 202