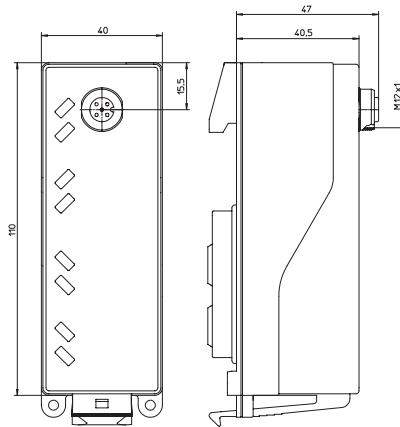


0940 ISL 001

 e2c 67 BusHead
 Interbus-Slave

 e2c 67 BusHead
 Interbus slave

**Pinbelegung
 Pin assignment**


- 1 = n.c.
- 2 = T x D
- 3 = GND
- 4 = R x D
- 5 = n.c.

LED	Farbe Colour	Zustand Condition	Funktion Function
COM	grün / green	ein / on	Serviceschnittstelle aktiv (Feldbus inaktiv) / Service interface active (Fieldbus not active)
		aus / off	Serviceschnittstelle nicht aktiv / Service interface not active
Remotebus Disable (RD)	gelb / yellow	ein / on	Abschaltung des weiterführenden Fernbusses aktiv Deactivation of the continuing remote bus
		aus / off	Weiterführender Fernbus aktiv / Continuing remote bus active
INIT (INI)	grün / green	ein / on	Station initialisiert / Station initialized
		aus / off	Station noch nicht initialisiert / Station not initialized yet
Remotebus Cable (RC)	grün / green	ein / on	Fernbus-Kabelverbindung o.k. / Remote bus cable check o.k.
		aus / off	Fernbus-Kabelverbindung nicht o.k. oder Bus-Reset / Remote bus cable check not o.k. or bus reset
Bus Active (BA)	grün / green	ein / on	Station befindet sich im Datenaustausch / Station is exchanging data
		aus / off	Kein Datenaustausch, Bus-Reset / No data exchange, bus reset
Diagnose (DIA)	rot / red	ein / on	Diagnose wird gemeldet oder mind. ein I/O-Modul ist ausgefallen Diagnostic is indicated or min. one I/O module fails to perform
		aus / off	Keine Diagnose wird gemeldet und alle I/O-Module sind ansprechbar No diagnostic is indicated and all I/O modules can be activated
Config e2c (CONF e2c)	grün / green	ein / on	e2c Sollkonfiguration = Istkonfiguration / e2c nominal configuration = actual configuration
		blinkt / blinking	Mindestens ein Modul fehlt in der Istkonfiguration. Die vorhandenen Module sind aber im Datenaustausch. Min. one module is lacking in the actual installation. The available modules are in exchanging data.
	rot / red	blinkt / blinking	e2c Sollkonfiguration ≠ Istkonfiguration - Backplane-Kommunikation angehalten e2c nominal configuration ≠ actual configuration - Backplane communication stopped
		ein / on	Schwerwiegender Fehler. Backplane-Kommunikation angehalten und Neukonfiguration erforderlich Critical error, backplane communication stopped, new configuration required
Power (PWR)	grün / green	ein / on	Betriebsspannung 24 V liegt an / Operating voltage 24 V active
		aus / off	Betriebsspannung 24 V fehlt / No operating voltage 24 V

Technische Daten

Schutzart	IP 67 Nur im eingerasteten, verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken oder Schutzkappen.
Gewicht	252 g
Übertragungsrate	500 kBaud
ID	03 _H
Registerbreite	variabel, abhängig von der Konfiguration
Max. Registerbreite	20 Byte
Stromaufnahme aus Versorgung	140 mA typ.
Unterspannungsmeldung (Diagnose):	
Sensor-/Systemversorgung	18 V ± 10 %
Aktorikversorgung 1 und 2	18 V ± 10 %
Diagnose*	ja
Unterspannung	
Aktorikversorgung 1	melden /nicht melden
Aktorikversorgung 2	melden/ nicht melden
System-/Sensorversorgung	melden /nicht melden

* Die Diagnose ist über die CoDi-Software parametrierbar. Die Defaultwerte sind fett dargestellt.

Technical data

Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts or dust covers.
Weight	252 g
Transmission rate	500 kBaud
ID	03 _H
Register width	variable, depending on the configuration
Max. register width	20 Byte
Power input from supply voltage	140 mA typ.
Low voltage detection (Diagnostic):	
Sensor / System supply	18 V ± 10 %
Aux 1 and 2	18 V ± 10 %
Diagnostic*	yes
Low voltage detection	
Aux 1	report /no report
Aux 2	report/ no report
System/Sensor supply	report /no report

* The diagnostic is adjustable by the CoDi-Software. Defaults are highlighted.

Bestellbezeichnung Designation

0940 ISL 001

