



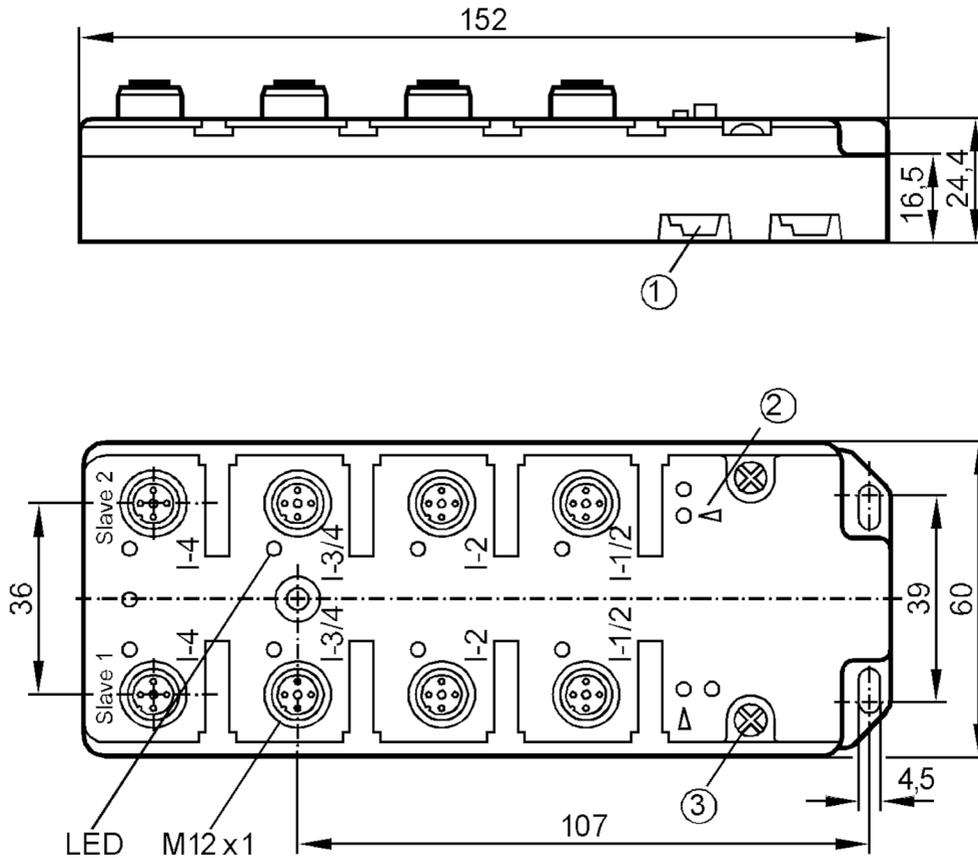
AS-Interface Modul CompactLine

CompactLine 8DI M12

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC5210

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 AS-i Spannungsversorgung
- 2 Fixierung Infrarotadapter
- 3 Erdungsfeder



Einsatzbereich

Applikation: Feldmontage

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]: 26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)

Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]: 250

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge: Anzahl der digitalen Eingänge: 8

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge: 8; (2 x Slave)

Eingangsbeschaltung digitale Eingänge: PNP



AS-Interface Modul CompactLine

CompactLine 8DI M12

Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	20...30; (Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus)
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200; (je Slave)
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Schaltpegel High	[V]	> 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

Ausgänge

Elektrische Ausführung		AS-i
------------------------	--	------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 50295	
-----	----------	--

AS-i Kennwerte

AS-i Version		2.1			
AS-i Adressierung		IR-Adressierung möglich			
Erweiterter Adressiermodus		nein			
AS-i Profil		S-0.1.E			
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	0			
AS-i ID-Code	[hex]	1.E			
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	1	2	3	4
	Buchse	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pin	4	2 4	4	2 4

Mechanische Daten

Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Abmessungen	[mm]	60 x 152 x 24,4
Werkstoffe		PUR

Anzeigen / Bedienelemente

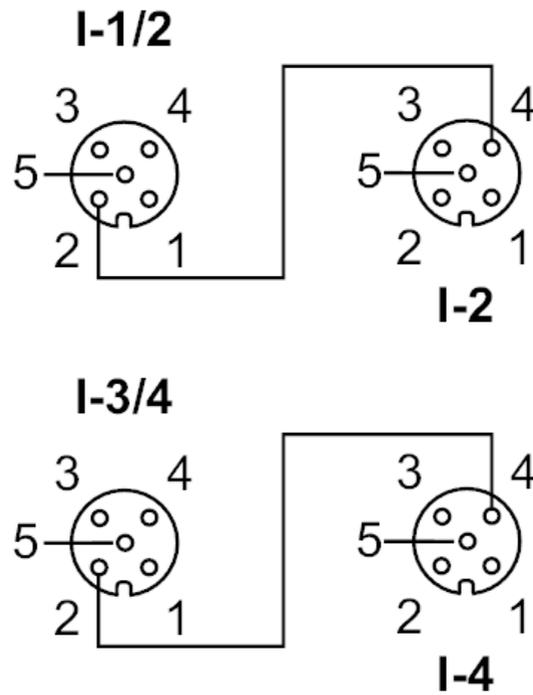
Anzeige	Betrieb	LED, grün
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb

Bemerkungen

Bemerkungen	Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Anschluss



Steckverbindung: M12