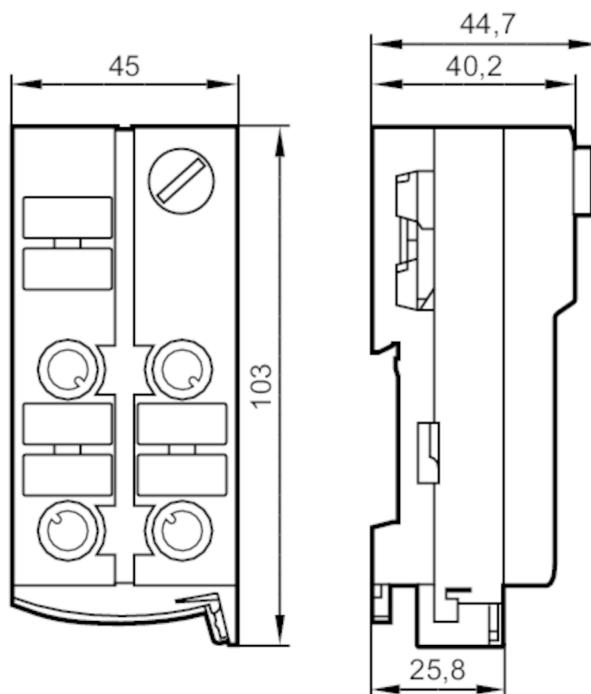


**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67


Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	30

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4
------------------------------	----------------------------------

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	4
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP
Sensorversorgung der Eingänge	AUX
Spannungsversorgung	[V] 20...30; (über Flachkabel)
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA] 1000
Eingangsstrom High	[mA] 6...10
Eingangsstrom Low	[mA] 0...2
Min. Schaltpegel High-Signal	[V] 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C] -25...70
Schutzart	IP 67



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [Jahre]	225	

AS-i Kennwerte

AS-i Version	2.11; 3.0				
AS-i Adressierung	Adressierbuchse				
Erweiterter Adressiermodus	ja				
AS-i Profil	S-0.A.E				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	0				
AS-i ID-Code [hex]	A.E				
AS-i Zertifikat beantragt	ja				
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
Zuordnung der Parameterbits	Parameterbit Bezeichnung				
	P0	nicht verwendet			
	P1	Peripheriefehleranzeige: 1	aktiviert	* / 0	deaktiviert
	P2	nicht verwendet			
	P3	nicht verwendet			

Mechanische Daten

Gewicht [g]	173
Montageart	AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Werkstoffe	PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	LED, grün Spannung AUX > 7 V
	Fehler	LED, rot AUX 15 V ± 2 V
	Funktion	LED, gelb

Zubehör

Lieferumfang	Unterteil
Zubehör optional	Verschlusskappe: M12, E73004

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

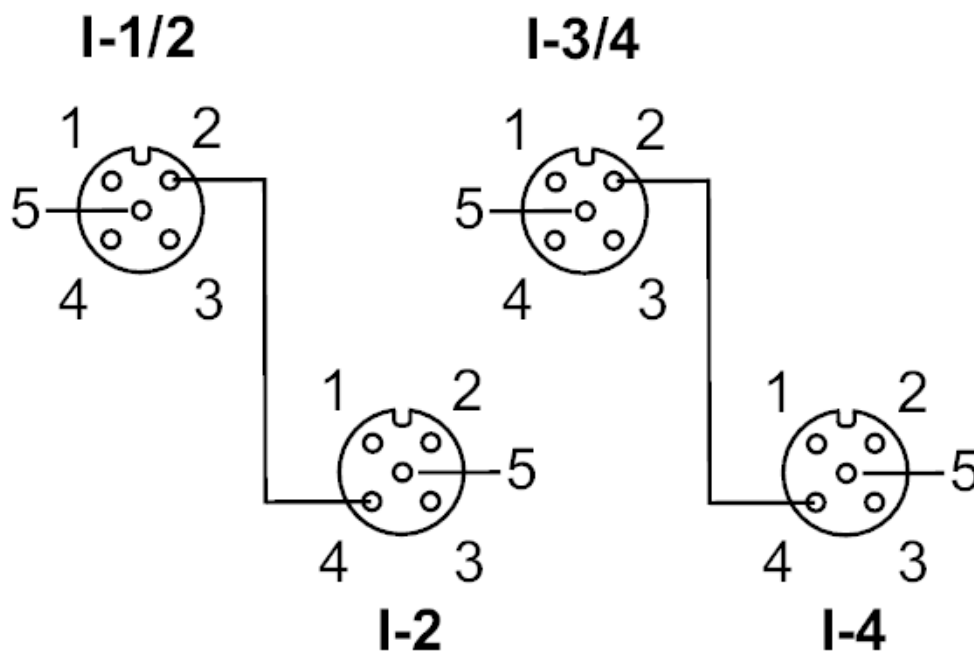
AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Elektrischer Anschluss

Schnellmontagetechnik für AS-i Flachkabel: ; Ausrichtung in drei Richtungen möglich

Anschluss



Steckverbindung: M12



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Eingänge	
Buchse I-1/2	
1	Sensorversorgung L+
2	Dateneingang 2
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang 1
5	nicht belegt
Buchse I-2	
1	Sensorversorgung L+
2	nicht belegt
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang 2
5	nicht belegt
Buchse I-3/4	
1	Spannungsversorgung L+
2	Dateneingang 4
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang 3
5	nicht belegt
Buchse I-4	
1	Sensorversorgung L+
2	nicht belegt
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang 4
5	nicht belegt