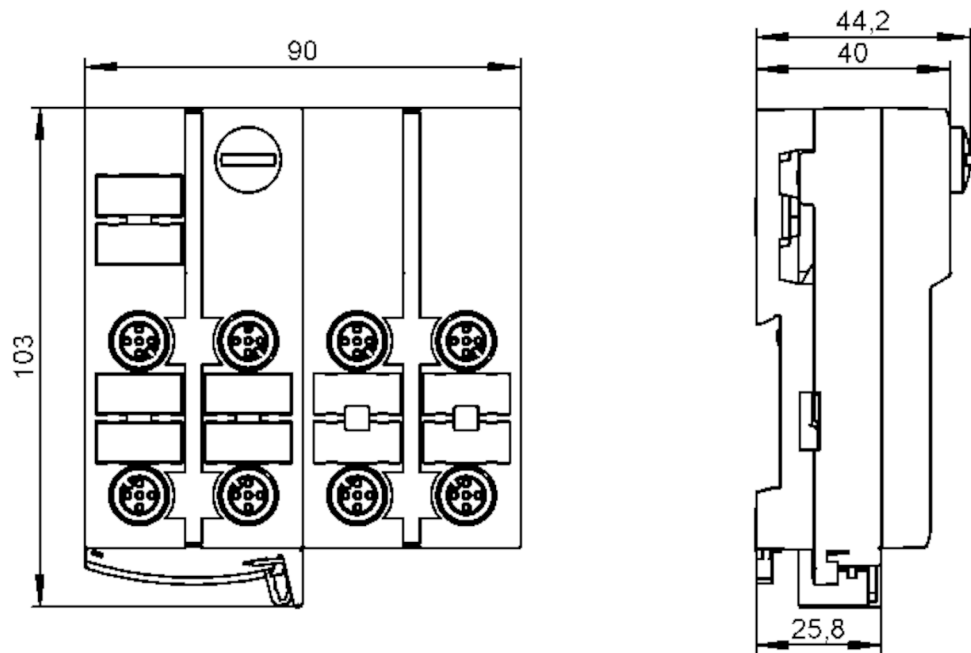


AC5210



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67



Einsatzbereich

Applikation	Feldmontage
-------------	-------------

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	300

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
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	250; (2 x 125)
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Schaltpegel High	[V]	> 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67

Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur		[°C]		-25...70	
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 50295			
		IEC 61000-6-2			
MTTF		[Jahre]		218	
AS-i Kennwerte					
AS-i Version		2.11; 3.0			
AS-i Adressierung		Adressierbuchse			
Erweiterter Adressiermodus		ja			
AS-i Master Profil		M2; M3; M4			
AS-i Profil		S-0.A.E			
AS-i E/A-Konfiguration		[hex]		0	
AS-i ID-Code		[hex]		A.E	
AS-i Zertifikat		89001			
Belegung der Datenbits		Datenbit	D0	D1	D2
		Eingang	1	2	3
		Buchse	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4
		Pin	4	2 4	4
					D3
					4
					I-3/4 I-4
					2 4
Mechanische Daten					
Gewicht		[g]		284,5	
Gehäuse		Klemmschienengehäuse			
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar			
Abmessungen		[mm]		103 x 90 x 40	
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige		Betrieb		LED, grün	
		Fehler		LED, rot	
		Funktion		LED, gelb	
Elektrischer Anschluss					
Modulanschluss		Flachkabel			
Zubehör					
Lieferumfang		Unterteil			
Zubehör optional		Verschlusskappe: M12, E73004			
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.			
		Auslieferungszustand der ID1-Codes: Slave 1=1 / Slave 2=2			
Verpackungseinheit		1 Stück			



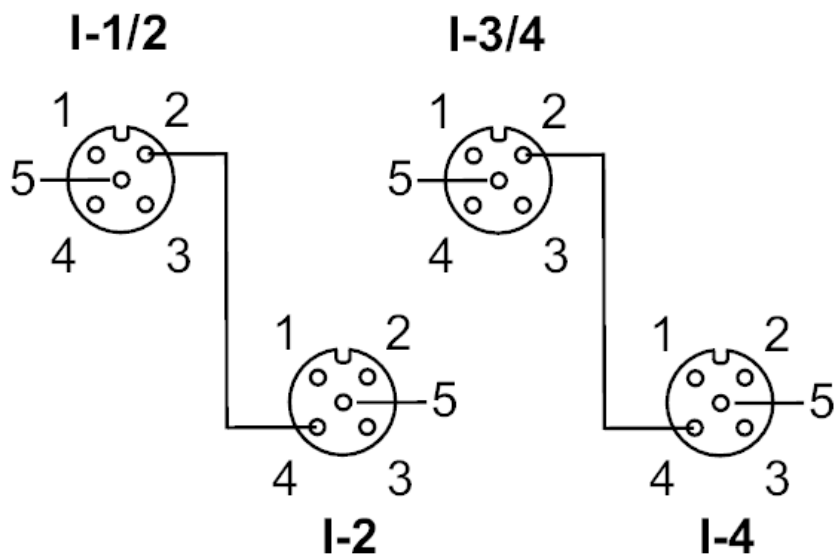
AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67

Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



Steckverbindung: M12

2x	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	Sensorversorgung 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