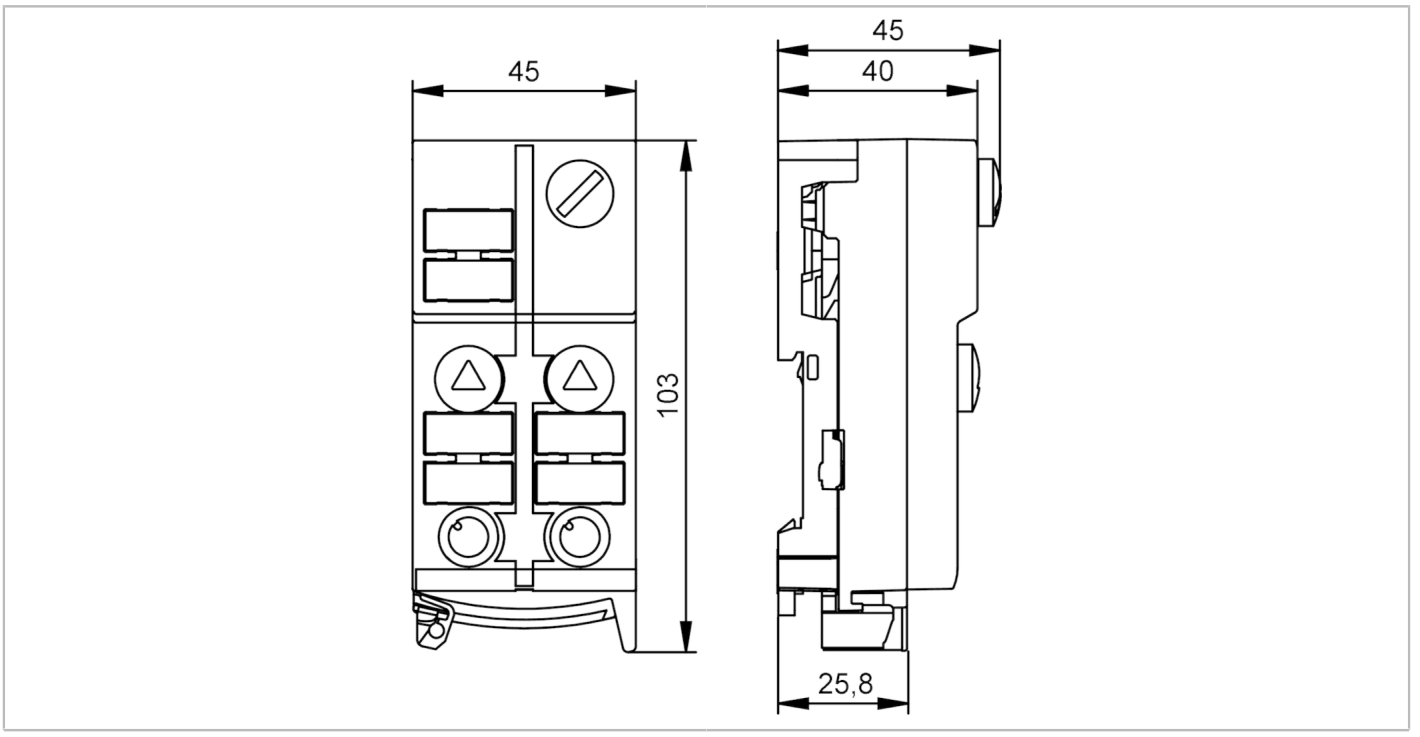
AC5215

AS-Interface-Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y IP67



Einsatzbereich		
Ausführung		Klemmschienengehäuse
Applikation		Feldmontage
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	250
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		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30; (DC)
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Schaltpegel High	[V]	> 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

AC5215

AS-Interface-Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y IP67

Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70				
Schutzart		IP 67				
Zulassungen / Prüfungen						
EMV		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF	[Jahre]	405				
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				
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						
Gewicht	[g]	155,6				
Gehäuse		Quaderförmig				
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar; Tragschienenmontage; (TH35 (EN 60715))				
Abmessungen	[mm]	103 x 45 x 44,7				
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinnt				
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+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
		Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.				
		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus				
Verpackungseinheit		1 Stück				

AC5215

AS-Interface-Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y IP67

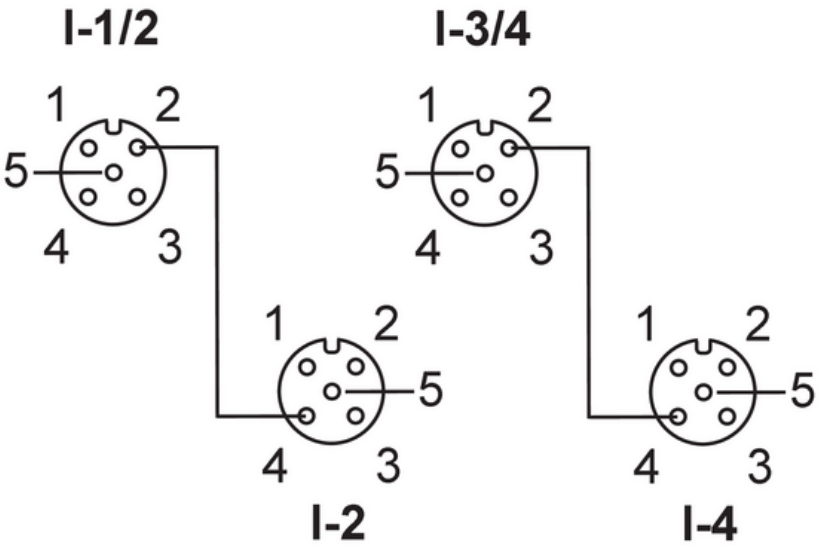
Elektrischer Anschluss

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

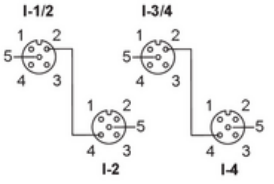
Anschluss

AN_i_1360_GG

Original Scale Drawing (MTD)



EPS Source
Product Scale Drawing
Frame Size: 75 mm x 45 mm



AC5215

AS-Interface-Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI-Y IP67

Steckverbindung: M12

	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