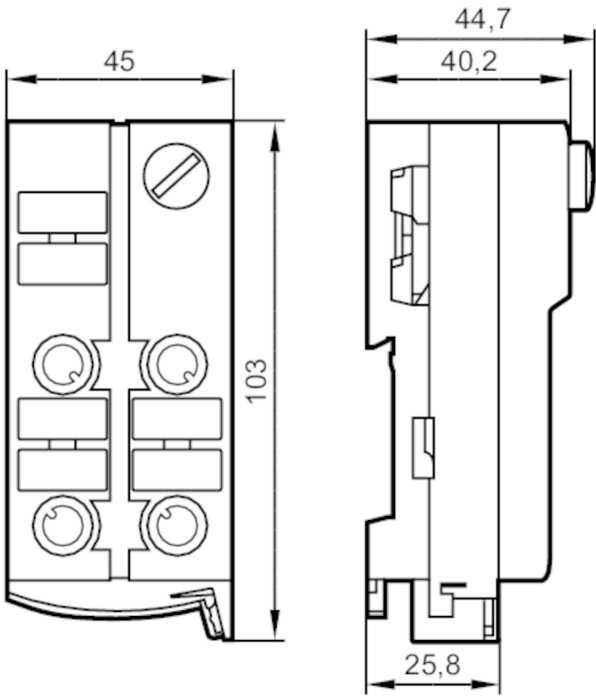




AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI IP67



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: 4
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		4
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Schaltpegel High	[V]	> 11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI IP67

Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur		[°C]		-25...70	
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 50295			
		IEC 61000-6-2			
MTTF		[Jahre]		406	
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
		Eingang	1	2	3
		Buchse	I-1	I-2	I-3
		Pin	4	4	4
					D3
					4
					I-4
					4
Mechanische Daten					
Gewicht		[g]		173	
Gehäuse		Klemmschienengehäuse			
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar			
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+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4			
		Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.			
Verpackungseinheit		1 Stück			



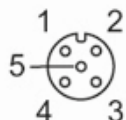
AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI IP67

Elektrischer Anschluss

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

Steckverbindung: M12; Codierung: A



	Eingänge
1	Sensorversorgung L+
2	nicht belegt
3	Sensorversorgung L-
4	Dateneingang
5	nicht belegt