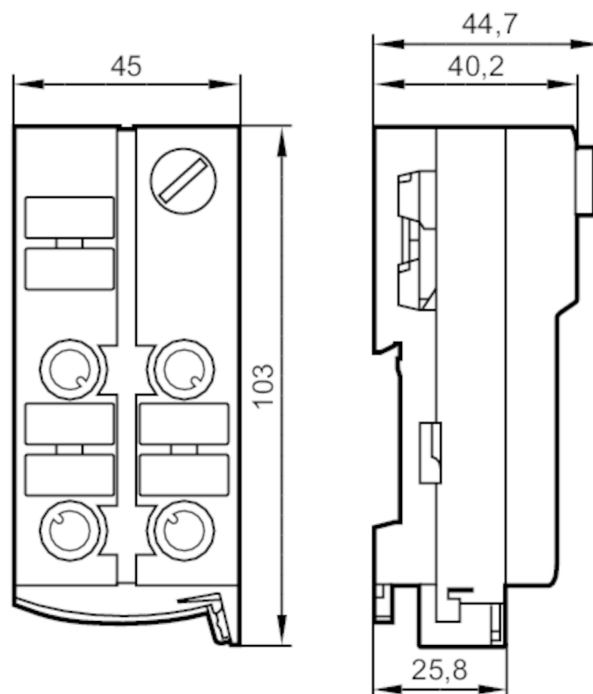


**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 4AI C AUX IP67


Produktmerkmale

Anzahl der Ein- und Ausgänge

Anzahl der analogen Eingänge: 4

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V] 18...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)

Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA] 50

Verpolungsschutz ja

Strombelastbarkeit gesamt [A] 2

Zusätzliche Spannungsversorgung [V] 16...30 DC; (AUX)

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge

Anzahl der analogen Eingänge: 4

Eingänge

Anzahl der analogen Eingänge 4; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)

Sensorversorgung der Eingänge AUX

Analogeingang Strom [mA] 4...20

Max. Spannungsabfall über Bürde bei Nennspannung [V] 10

Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge ja

Auflösung Analogeingang 12 bit



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4AI C AUX IP67

Genauigkeit / Abweichungen		
Messfehler	[% vom Endwert]	0,5 *)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 50295	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
MTTF	[Jahre]	105
AS-i Kennwerte		
AS-i Version		2.11; 3.0
Erweiterter Adressiermodus		nein
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.E
AS-i Zertifikat		123501
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	188
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün Spannung AS-i
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb Kanäle AI1...AI4
Zubehör		
Lieferumfang		Unterteil
Zubehör optional		Verschlusskappe: M12, E73004
Bemerkungen		
Bemerkungen	Zwischen AS-i und AUX und zwischen AS-i und den Analogeingängen bestehen galvanische Trennungen.	
	Zur Speisung der Sensoren kann die Spannungsversorgung an den Pins 1 und 3 verwendet werden.	
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Schnellmontagetechnik für AS-i Flachkabel: ; Ausrichtung in drei Richtungen möglich		
Steckverbindung: M12		



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4AI C AUX IP67

1	Sensorversorgung +24V
2	Analogeingang AI +
3	Sensorversorgung 0V / Analogeingang AI-
4	nicht belegt (n.c.)
5	Funktionserde