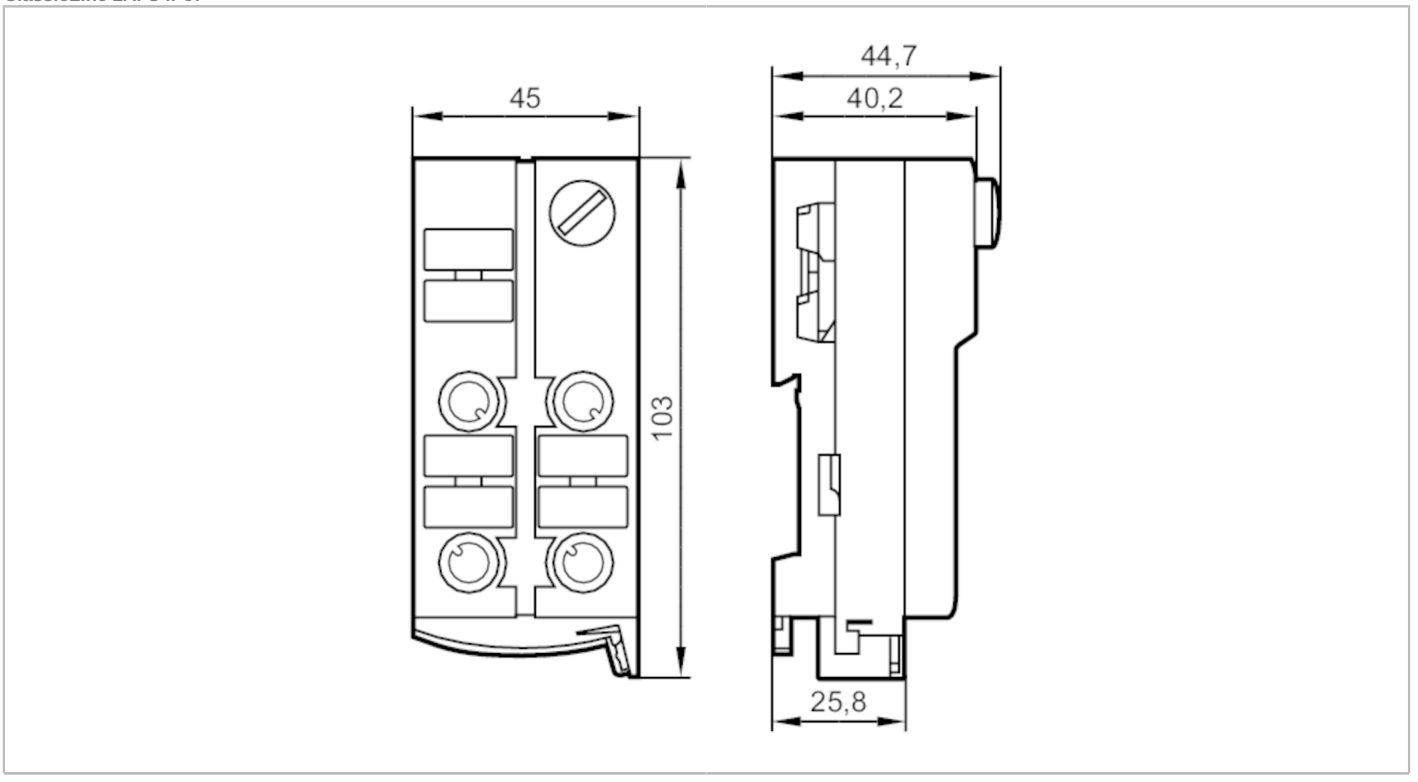
AC5223

AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AI C IP67



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 analogen Eingänge: 2
Eingänge		
Anzahl der analogen Eingänge		2; (Anschluss von 2- und 4-Draht-Sensoren)
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Analogeingang Strom	[mA]	4...20
Max. Spannungsabfall über Bürde bei Nennspannung	[V]	10
Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge		ja
Auflösung Analogeingang		12 bit
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 50295
MTTF	[Jahre]	174

AC5223

AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AI C IP67

AS-i Kennwerte		
AS-i Version		2.11; 3.0
AS-i Adressierung		Adressierbuchse
Erweiterter Adressiermodus		nein
AS-i Profil		S-7.3.D
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.D
AS-i Zertifikat beantragt		ja

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	186,5
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinnt

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün Spannung AS-i
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb Kanäle AI1, AI2

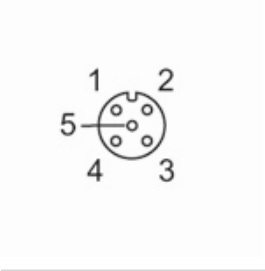
Zubehör	
Lieferumfang	Unterteil
Zubehör optional	Verschlusskappe: M12, E73004

Bemerkungen	
Bemerkungen	Das Modul wird ausschließlich über das gelbe AS-i Kabel versorgt.
	Bei Anschluss eines Sensors ohne eigene Versorgung müssen Pin 3 und Pin 4 extern gebrückt werden.
	Die Eingänge (Pin 2 und 4) sind untereinander galvanisch getrennt und haben keine Verbindung zu AS-i.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

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

Steckverbindung: M12



1	Sensorversorgung +24V
2	Analogeingang AI +
3	Sensorversorgung 0V
4	Analogeingang AI -
5	Funktionserde