

**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 2AI C 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 analogen Eingänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Eingänge

Sensorversorgung der Eingänge	AS-i
Anzahl der analogen Eingänge	2; (Anschluss von 2- und 4-Draht-Sensoren)
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



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AI C IP67

Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 50295	
MTTF	[Jahre]	174
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
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	186,5
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, AI2
Elektrischer Anschluss		
Modulanschluss	Flachkabel	
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		



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AI C IP67

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