



## 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



## 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 Adressmodus möglich	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 verzinkt

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

Zubehör	
Zubehör mitgeliefert	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

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

Steckverbindung: M12

