

**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
Verpolungsschutz		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Eingänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Eingänge

Anzahl der analogen Eingänge	2; (Anschluss von 2- und 3-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]	176
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	Bei Versorgung der Aktuatoren aus AS-i dürfen insgesamt maximal 200 mA entnommen werden.
	Zwischen Sensoranschluss und AS-i besteht eine galvanische Verbindung.
	Das Modul wird ausschließlich über das gelbe AS-i Kabel versorgt.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

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

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

Steckverbindung: M12

