



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AO C IP67



Produktmerkmale	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
Einsatzbereich	
Applikation	Feldmontage
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	18...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	50
Verpolungsschutz	ja
Zusätzliche Spannungsversorgung [V]	16...30 DC; (AUX)
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Ausgänge: 2
Ausgänge	
Anzahl der analogen Ausgänge	2; (Anschluss von 2-, 3- und 4-Draht-Aktuatoren)
Analogausgang Strom [mA]	4...20
Max. Spannungsabfall über Bürde bei Nennstrom [V]	10
Auflösung Analogausgang	12 bit
Genauigkeit / Abweichungen	
Messfehler [% vom Endwert]	0,5



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AO C IP67

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Lagertemperatur	[°C]	-25...70
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	2000
Schutzart		IP 67
Verschmutzungsgrad		2
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 50295
		EN 61000-6-2
		EN 61000-6-3
MTTF	[Jahre]	125
UL-Zulassung	Spannungsversorgung	Class 2
AS-i Kennwerte		
AS-i Version		2.11; 3.0
Erweiterter Adressiermodus		nein
AS-i Master Profil		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.5
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.5
AS-i Zertifikat		124001
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	183
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Analogsignal	LED, gelb Kanäle AO1...AO2
	Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
	Fehler	LED, rot
Elektrischer Anschluss		
Modulanschluss		Flachkabel
Zubehör		
Lieferumfang		Unterteil
Zubehör optional		Verschlusskappe: M12, E73004
Bemerkungen		
Bemerkungen		Zwischen AS-i und AUX und zwischen AS-i und den Analogausgängen bestehen galvanische Trennungen. Zur Speisung der Aktuatoren kann die Spannungsversorgung an den Pins 1 und 3 verwendet werden. Ein 3-Leiter Anschluss ist mit externer Brücke möglich.
Verpackungseinheit		1 Stück



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 2AO C IP67

Elektrischer Anschluss

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

Steckverbindung: M12; Codierung: A



	Analogausgang
1	Aktuatorversorgung + 24 V
2	Analogausgang AO +
3	Aktuatorversorgung 0 V
4	Analogausgang AO -
5	Funktionserde FE