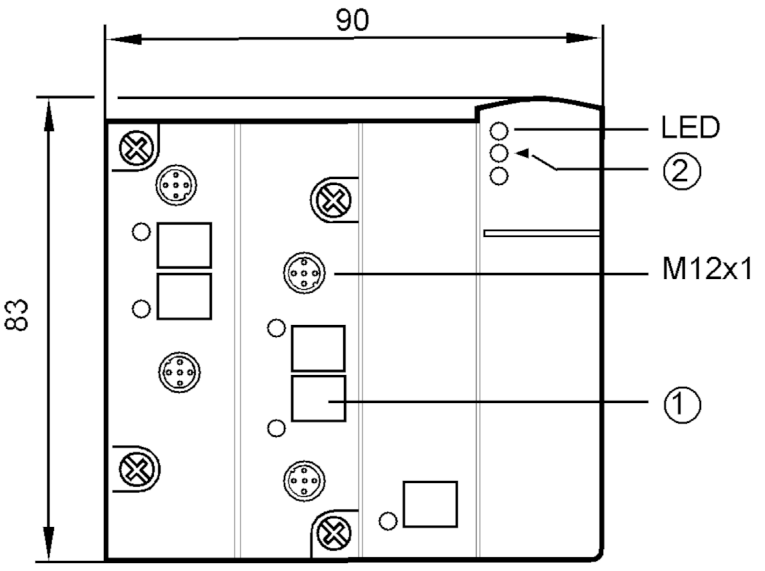
AC2521

AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67



1 Beschriftungsfeld
2 Fixierung Infrarotadapter

Einsatzbereich		
Applikation		Feldmontage
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	24
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	24...30 DC; (AUX)
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung	[mA]	550; (AUX)
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der analogen Ausgänge: 4
Eingänge		
Genauigkeit Analogeingang	[%]	0,5
Ausgänge		
Anzahl der analogen Ausgänge		4; (Anschluss von 3-Draht-Aktuatoren)
Analogausgang Strom	[mA]	0...20
Max. Bürde	[Ω]	600
Auflösung Analogausgang		16 (1 bit = 1 µA)
Aktuatorversorgung der Ausgänge		AUX

AC2521

AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Lagertemperatur	[°C]	-20...85
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	2000
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 50295	
		EN 61000-6-4	: 2001
		EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[Jahre]	150	

AS-i Kennwerte								
AS-i Adressierung		Adressierbuchse; IR-Adressierung möglich						
AS-i Master Profil		M3; M4						
AS-i Profil		S-7.3.6						
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7						
AS-i ID-Code	[hex]	3.6						
Zuordnung der Parameterbits		Parameterbit	Bezeichnung					
		P0	nicht verwendet					
		P1	nicht verwendet					
		P2	Peripheriefehleranzeige		aktiviert	/ 0	deaktiviert	
		P3	nicht verwendet					

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	206,5
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-E-Unterteilen
Werkstoffe		PBT
Anzugsdrehmoment	[Nm]	0,6...0,8

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Analogsignal	LED, gelb Kanäle AO1...AO4
	Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
	Fehler	LED, rot

Elektrischer Anschluss	
Modulanschluss	Flachkabel

Zubehör	
Zubehör optional	Modulunterteil

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

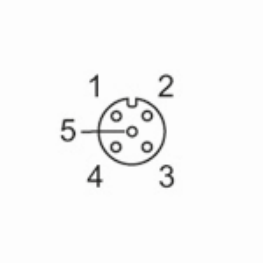
AC2521

AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12; Codierung: A



1	AO+ Analogausgang
2	Aktuatorversorgung +24 V
3	AO- Analogausgang 0V
4	n.c.
5	Funktionserde