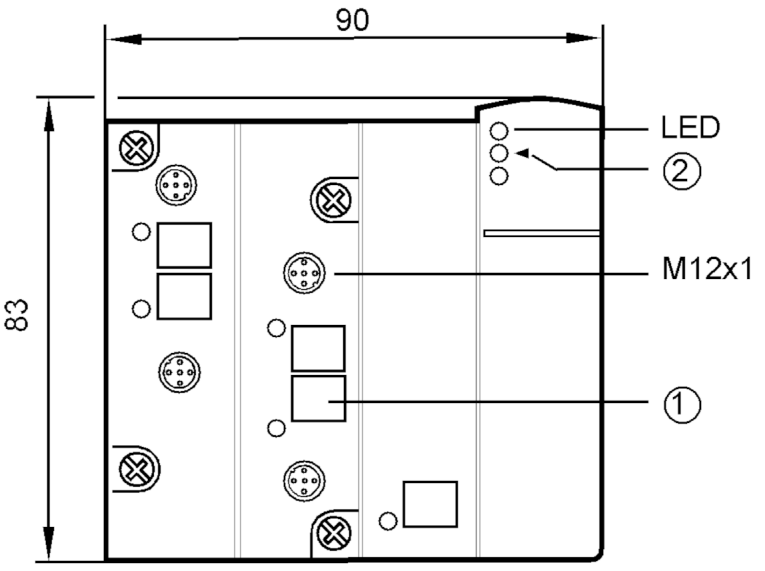
AC2517

AS-Interface-Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (V) 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]	157
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	24...30 DC; (AUX)
Zusätzliche Spannungsversorgung		optional
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung	[mA]	550; (AUX)
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der analogen Eingänge: 4
Eingänge		
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	100
Anzahl der analogen Eingänge		4; (Anschluss von 2-, 3- und 4-Draht-Sensoren)
Analogeingang Spannung	[V]	0...10
Kurzschlussfest		nein
Auflösung		16 (1 bit = 1 mV)
Genauigkeit	[%]	0,5

AC2517

AS-Interface-Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (V) 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]	139	
AS-i Kennwerte			
AS-i Adressierung		Adressierbuchse; IR-Adressierung möglich	
AS-i Master Profil		M3; M4	
AS-i Profil		S-7.3.E	
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7	
AS-i ID-Code	[hex]	3.E	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	221,5	
Gehäuse		Quaderförmig	
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-/FK-E-Unterteilen	
Abmessungen	[mm]	83 x 90 x 44	
Werkstoffe		Gehäuse: PBT	
Anzugsdrehmoment	[Nm]	0,6...0,8	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Analogsignal	LED, gelb Kanäle AI1...AI4
		Diagnose	LED, gelb
		Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
		Fehler	LED, rot
Elektrischer Anschluss			
Modulanschluss		Flachkabel	
Zubehör			
Zubehör optional		Modulunterteil	
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	

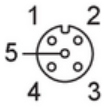
AC2517

AS-Interface-Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (V) M12 IP67

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12; Codierung: A; Kontakte: 5



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