

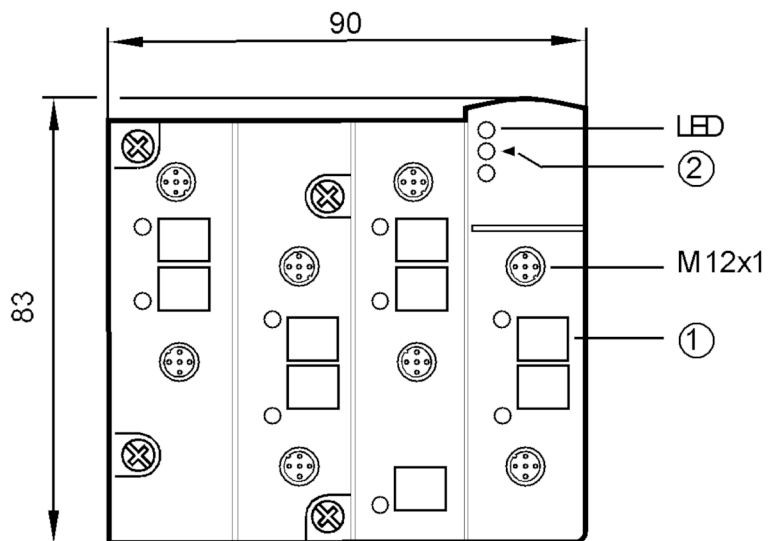
AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: AC2452

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



- 1 Beschriftungsfeld
2 Fixierung Infrarotadapter



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	250
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	2
Watchdog integriert		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der digitalen Ausgänge: 4
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	4; (bidirektional)
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i
Spannungsversorgung	[V] 18...30; (über Flachkabel)
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA] 200
Eingangsstrom High	[mA] 6...10
Eingangsstrom Low	[mA] 0...2



AS-Interface Modul ClassicLine

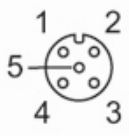
ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

Schaltpegel High	[V]	> 11			
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja			
Ausgänge					
Elektrische Ausführung		AS-i			
Anzahl der digitalen Ausgänge		4			
Beschaltung		PNP			
Spannungsbereich DC	[V]	15...30; (nach PELV; über Flachkabel; für cULus muss die Spannung nach "Limited Voltage/Current" ausgelegt sein)			
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	1000; (Gebrauchskategorie DC-13 (Steuerung von Elektromagneten): 20 W (IEC 60947-5-1); gemäß cULus: 700 mA)			
Kurzschlussfest		ja			
Galvanisch entkoppelt		ja			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70			
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 50295			
AS-i Kennwerte					
AS-i Version		2.1			
AS-i Adressierung		IR-Adressierung möglich			
Erweiterter Adressiermodus		nein			
AS-i Profil		S-7.0.E			
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7			
AS-i ID-Code	[hex]	0.E			
AS-i Zertifikat		39301			
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	1	2	3	4
	Buchse	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	2+4	2+4	2+4	2+4
	Ausgang	1	2	3	4
	Buchse	O-1	O-2	O-3	O-4
	Pin	4	4	4	4
Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	191,2			
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-E-Unterteilen			
Werkstoffe		PBT; Dichtung: FKM; Schrauben: Edelstahl			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige	Betrieb	LED, grün			
	Fehler	LED, rot			
	Funktion	LED, gelb			
Zubehör					
Zubehör optional		Modulunterteil			



AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLineVA 4DI 4DO T M12

Bemerkungen	
Bemerkungen	Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.
	Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Kontaktstifte zu Modulunterteil, FK-E:	
Steckverbindung: M12; Codierung: A	
	
1	Eingänge
2+4	Sensorversorgung L+
3	Dateneingang intern gebrückt
	Sensorversorgung L-