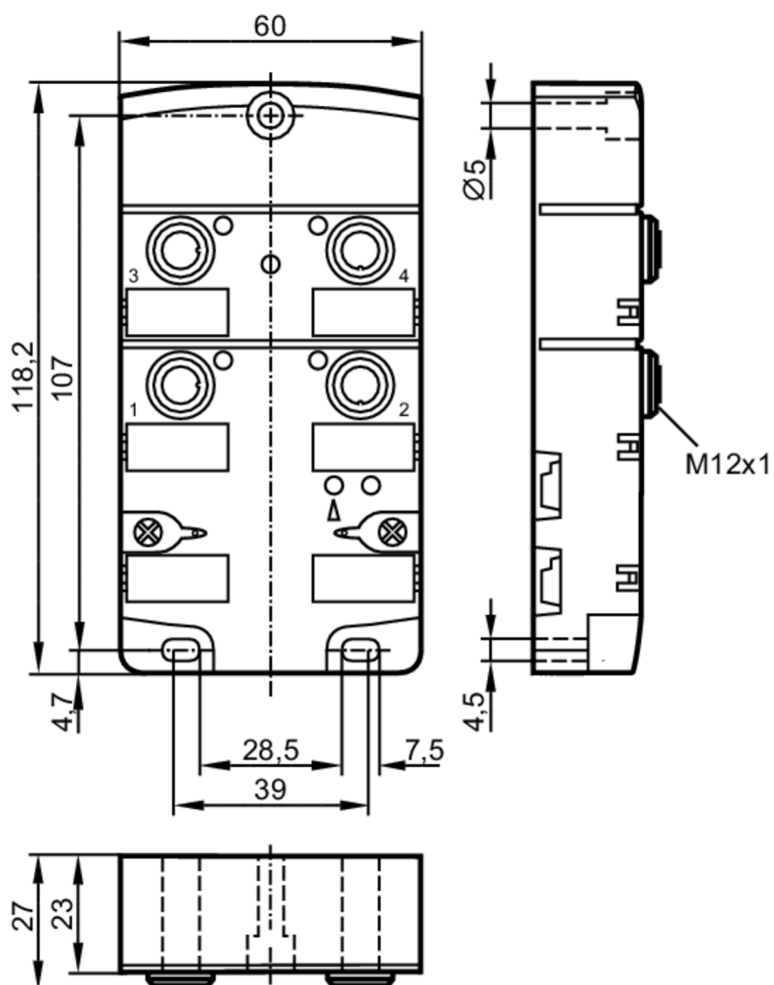




AS-Interface Modul CompactLine

CompactM12 4 DI V4A



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	250

Ein-/Ausgänge

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



AS-Interface Modul CompactLine

CompactM12 4 DI V4A

Eingänge				
Anzahl der digitalen Eingänge	4			
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP			
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i			
Spannungsversorgung [V]	20...30			
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt [mA]	200			
Eingangsstrombegrenzung [mA]	15			
Eingangsstrom High [mA]	6...10			
Eingangsstrom Low [mA]	0...2			
Min. Schaltpegel High-Signal [V]	11			
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja			
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur [°C]	-25...80			
Schutzart	IP 67; (bei Verwendung der Flachkabel E7400x / E7401x)			
Zulassungen / Prüfungen				
EMV	EN 50295			
AS-i Kennwerte				
AS-i Version	2.11; 3.0			
AS-i Adressierung	IR-Adressierung möglich			
Erweiterter Adressiermodus	ja			
AS-i Profil	S-0.A.E			
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	0			
AS-i ID-Code [hex]	A.E			
AS-i Zertifikat	126501			
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2
	Eingang	1	2	3
	Buchse	I-1	I-2	I-3
	Pin	4	4	4
			D3	4
Mechanische Daten				
Gewicht [g]	285,5			
Montageart	AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar			
Werkstoffe	PA 6.6; Buchse: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Gewindebuchsen im Unterteil: 1.4404 (Edelstahl / 316L); O-Ring: EPDM; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt; Schrauben 1.4578 (Edelstahl / 316Cu)			
Anzeigen / Bedienelemente				
Anzeige	Betrieb		LED, grün	
	Fehler		LED, rot	
	Funktion		LED, gelb	
Zubehör				
Zubehör optional	Edelstahlhülse, zur Montage bei hoher mechanischer Beanspruchung, E70402			



AS-Interface Modul CompactLine

CompactM12 4 DI V4A

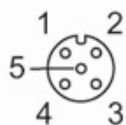
Bemerkungen

Verpackungseinheit

1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12



Eingänge

- | | |
|---|--------------------|
| 1 | Sensorversorgung + |
| 2 | nicht belegt |
| 3 | Sensorversorgung - |
| 4 | Dateneingang |
| 5 | Funktionserde (FE) |