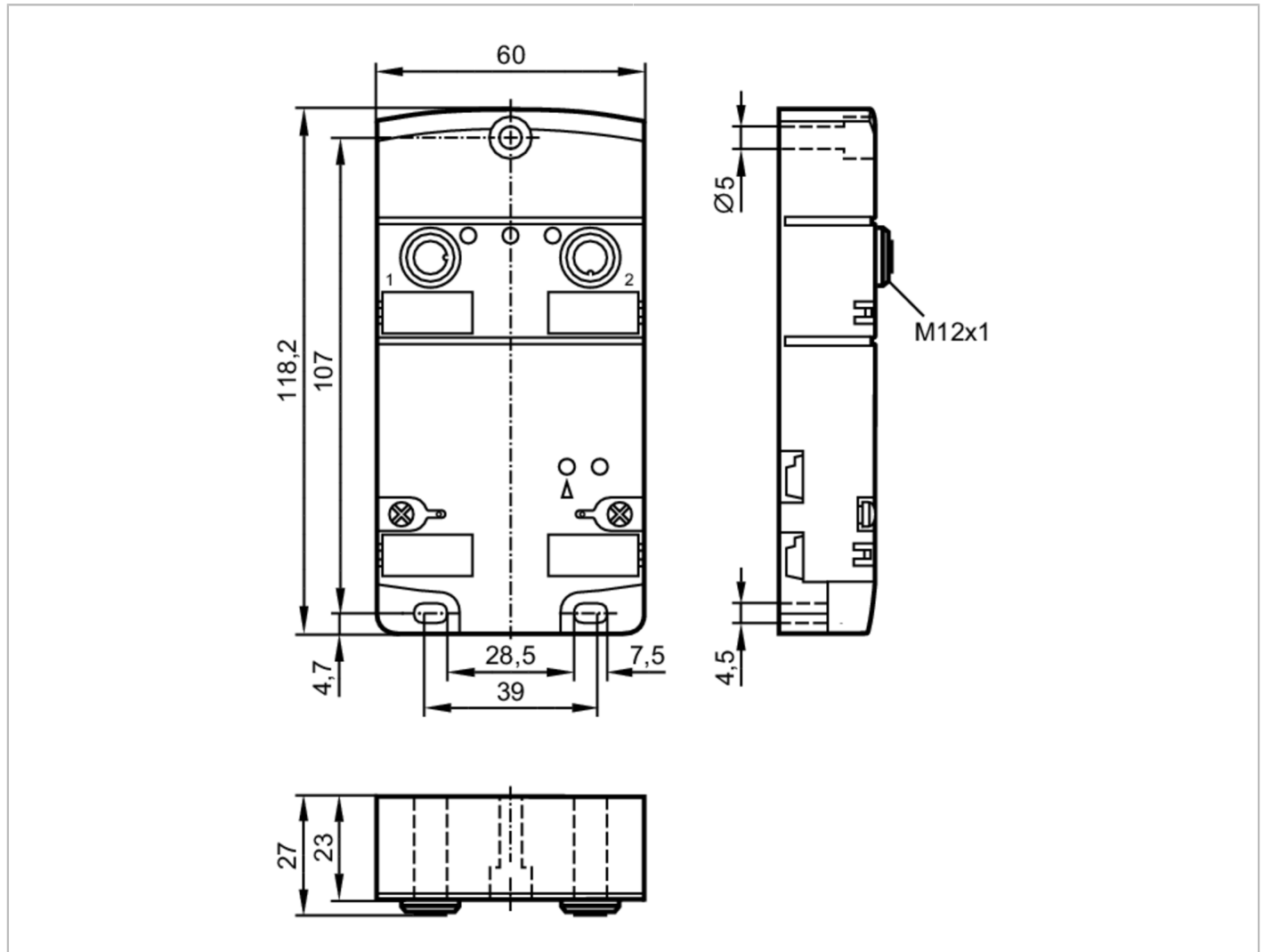


# AC2402



## AS-Interface Modul CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A



### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	250
Verpolungsschutz		ja

### Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Eingänge: 2
------------------------------	---------------------------------

### Eingänge

Anzahl der analogen Eingänge	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Analogeingang Strom	[mA] 4...20

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C] -25...80
Schutzart	IP 67; (bei Verwendung der Flachkabel E7400x / E7401x)



## AS-Interface Modul CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A

Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 50295
MTTF	[Jahre]	167
AS-i Kennwerte		
AS-i Version		2.11 + 3.0
AS-i Adressierung		IR-Adressierung möglich
Erweiterter Adressmodus möglich		nein
AS-i Profil		S-7.3.D
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.D
AS-i Zertifikat		99101
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	275,5
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Werkstoffe		PA; Buchse: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Gewindebuchsen im Unterteil: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Schrauben im Unterteil: 1.4578 (Edelstahl / 316Cu); Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün Spannung AS-i
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb Kanäle AI1, AI2
Zubehör		
Zubehör optional		Verschlusskappe: M12, E73004 Edelstahlhülse, zur Montage bei hoher mechanischer Beanspruchung, E70402
Bemerkungen		
Bemerkungen		Bei Versorgung der Aktuatoren aus AS-i dürfen insgesamt maximal 200 mA entnommen werden. Zwischen Sensoranschluss und AS-i besteht eine galvanische Verbindung. Das Modul wird ausschließlich über das gelbe AS-i Kabel versorgt.
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
1	Sensorversorgung +24V	
2	Analogeingang AI +	
3	Sensorversorgung 0V / Analogeingang AI-	
5	Funktionserde	
Steckverbindung: M12		