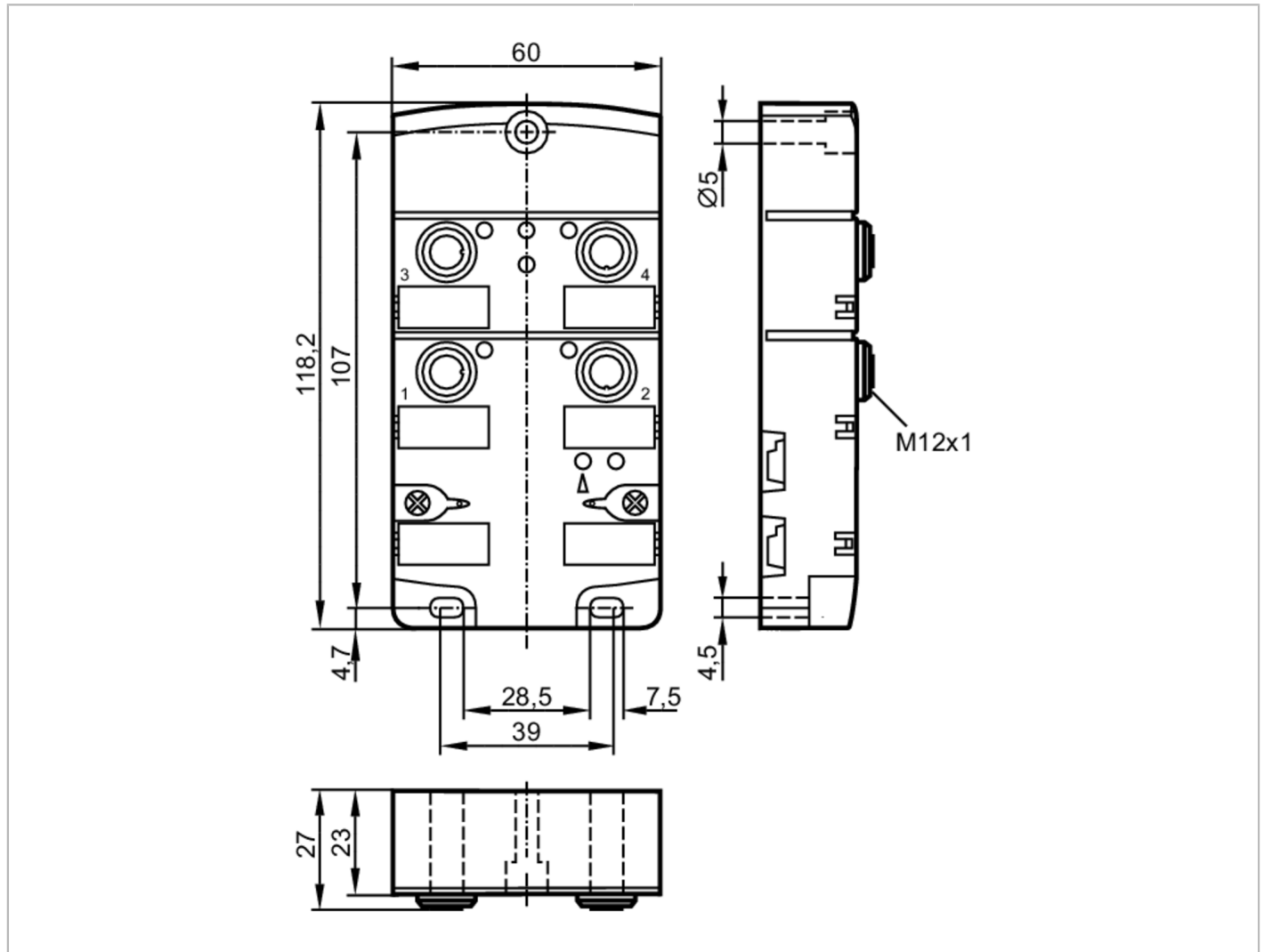


AC2417



AS-Interface Modul CompactLine

CompactModule 4DO T M12



Einsatzbereich	
Applikation	Feldmontage
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	75
Strombelastbarkeit gesamt [A]	4
Zusätzliche Spannungsversorgung [V]	15...30 DC; (AUX)
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung [mA]	4000; (AUX)
Watchdog integriert	ja
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 4



AS-Interface Modul CompactLine

CompactModule 4DO T M12

Ausgänge					
Anzahl der digitalen Ausgänge	4				
Beschaltung	PNP				
Spannungsbereich DC [V]	15...30; (AUX)				
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	2000; (Gebrauchskategorie DC-13 (Steuerung von Elektromagneten): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Strombelastbarkeit Ausgänge gesamt [A]	4				
Kurzschlussfest	ja				
Galvanisch entkoppelt	ja				
Aktuatorversorgung der Ausgänge	AUX				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-25...80				
Lagertemperatur [°C]	-25...80				
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit [%]	90; (nicht kondensierend)				
Max. Höhe über NN [m]	2000				
Schutzart	IP 67; (bei Verwendung der Flachkabel E7400x / E7401x)				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 61000-6-2				
	EN 62026-2				
	EN 50581				
MTTF [Jahre]	300				
UL-Zulassung	Spannungsversorgung Class 2				
AS-i Kennwerte					
AS-i Version	2.11; 3.0				
AS-i Adressierung	IR-Adressierung möglich				
Erweiterter Adressiermodus	nein				
AS-i Profil	S-8.0.F				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	8				
AS-i ID-Code [hex]	0.F				
AS-i Zertifikat	92201				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Ausgang	1	2	3	4
	Buchse	O-1	O-2	O-3	O-4
	Pin	4	4	4	4
Mechanische Daten					
Gewicht [g]	292,5				
Montageart	AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar				
Werkstoffe	PA; Buchse: Messing vernickelt; Gewindebuchsen im Unterteil: Messing vernickelt; O-Ring: FKM; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt				

AC2417



AS-Interface Modul CompactLine

CompactModule 4DO T M12

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	LED, gelb O1...O4
	Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
	Fehler	LED, rot

Elektrischer Anschluss

Modulanschluss	Flachkabel
----------------	------------

Zubehör

Zubehör optional	Edelstahlhülse, zur Montage bei hoher mechanischer Beanspruchung, E70402
------------------	--

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12



Ausgänge	
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang
5	Funktionserde (FE)
1, 2	nicht belegt