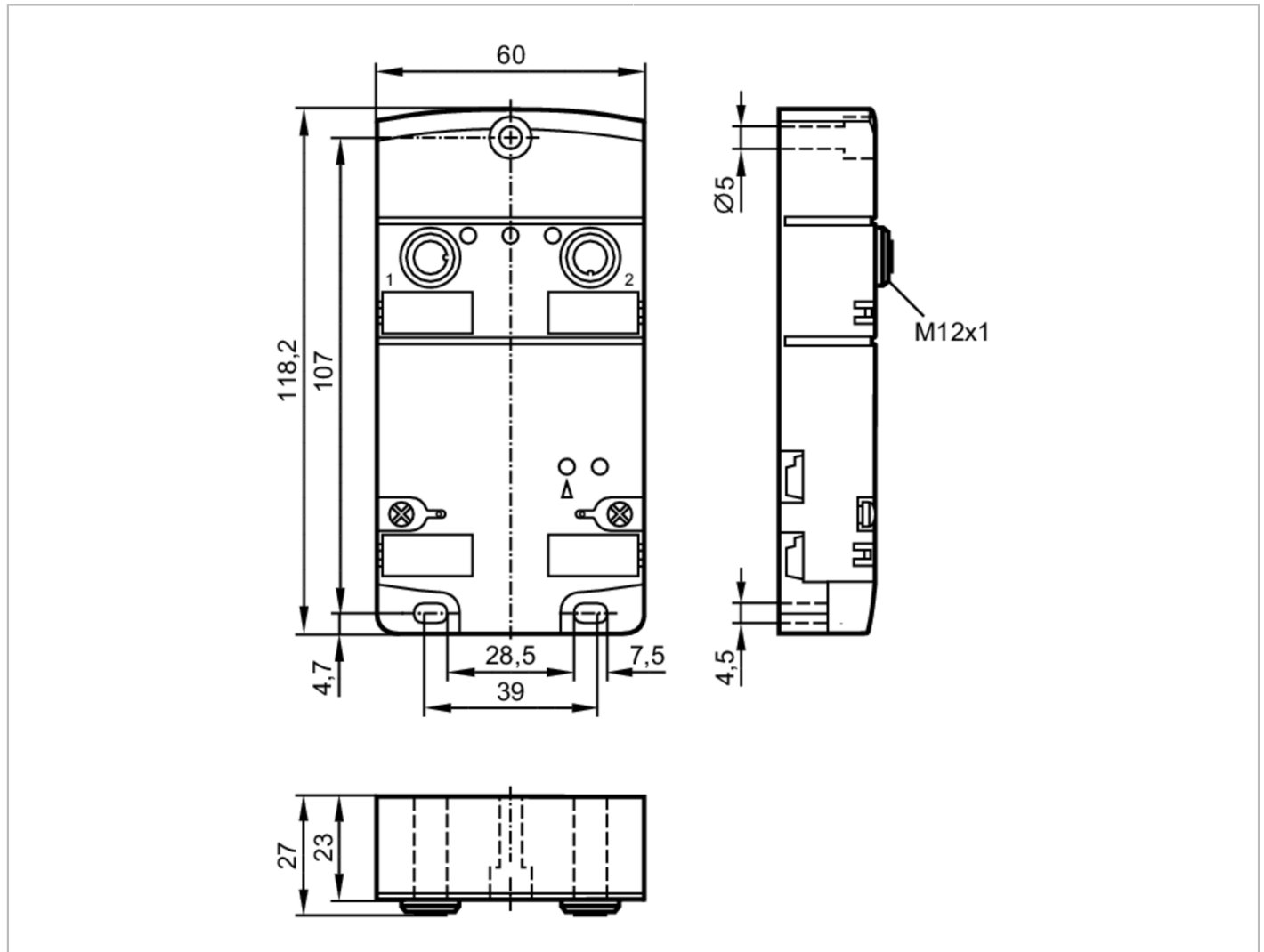


AC2402



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A



Aplikacja	
Aplikacja	montaż obiektowy
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]	250
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść analogowych: 2
Wejścia	
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	200
Liczba wejść analogowych	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Wejście analogowe (prądowe) [mA]	4...20

AC2402



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Temperatura składowania	[°C]	-25...80
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000
Ochrona		IP 67; (gdy używane są kable płaskie E7400x / E7401x)
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-6-2	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[lata]	167
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Class 2
Klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i		2.11; 3.0
Adresowanie AS-i		możliwe adresowanie poprzez IR
Rozszerzony tryb adresowania		nie
AS-i profil		S-7.3.D
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7
AS-i_ID_kod	[hex]	3.D
Certyfikat AS-i		99101
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	275,5
Typ montażu		bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i
Materiał		PA; Gniazdo: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); wkładki gwintowane w dolnej części: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); śruby w dolnej części: stal nierdzewna (1.4578 / 316Cu); Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony Napięcie AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony
	Funkcja	LED, kolor żółty Kanały AI1, AI2
Połączenie elektryczne		
Podłączenie modułu		kabel płaski
Akcesoria		
Akcesoria (opcjonalne)		Osłona: M12, E73004
		Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402
Uwagi		
Uwagi		Kiedy akulatory są zasilane jedynie przez sieć AS-i obciążenie nie może przekroczyć 200 mA.
		Pomiędzy czujnikiem a siecią AS-i istnieje połączenie elektryczne.
Sztuk w opakowaniu		Moduł zasilany jest wyłącznie poprzez żółty kabel AS-i 1 szt.

AC2402



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 2 AI C V4A

Połączenie elektryczne

Konektor: M12; kodowanie: A



1	Zasilanie czujnika +24V
2	wejście analogowe AI +
3	Zasilanie czujnika 0V / wejście analogowe AI-
5	uziemienie robocze