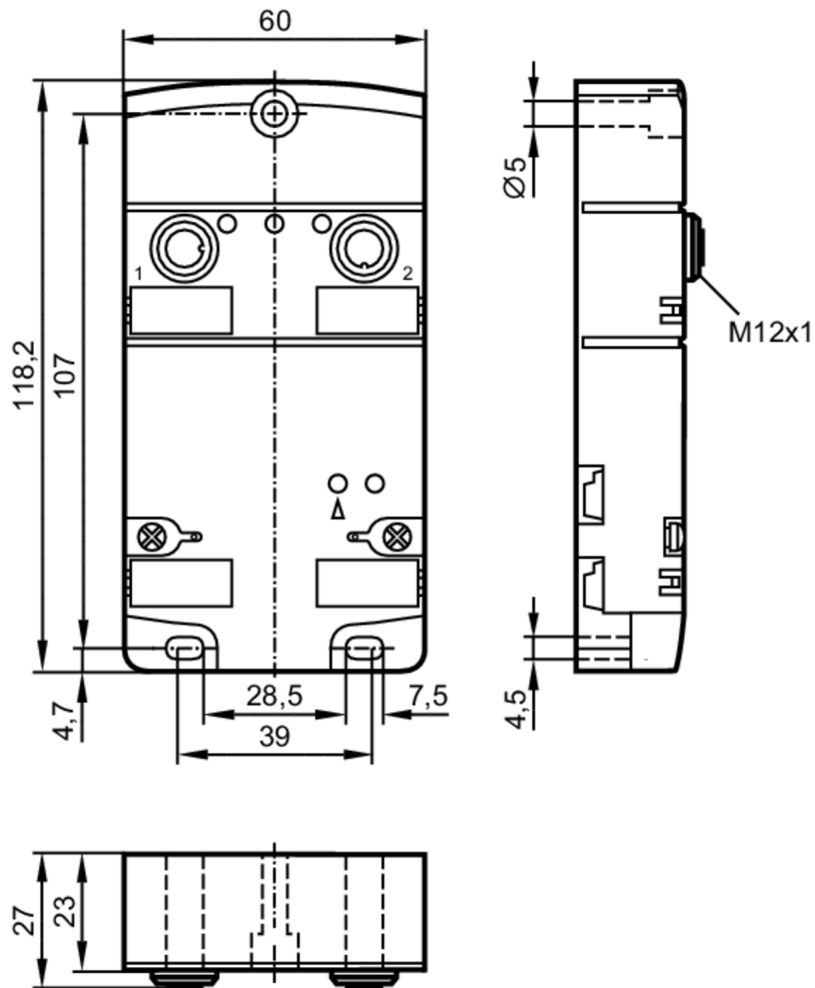


AC2403



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 4-Draht-Sensoren)
Wejście analogowe (prądowe) [mA]	4...20



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
Profil mastera AS-i		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.D
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7
AS-i_ID_kod	[hex]	3.D
Certyfikat AS-i		99201
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	277
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		Przewody płaskie
Akcesoria		
Akcesoria (opcjonalne)		Ośłona: M12, E73004
		Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402
Uwagi		
Uwagi		Moduł zasilany jest wyłącznie poprzez żółty kabel AS-i
		Podczas podłączania czujnika 2-przewodowego lub 3-przewodowego bez własnego zasilania musi istnieć zewnętrzne połączenie między stykiem 3 a stykiem 4.
		Wejścia (piny 2 i 4) są elektrycznie oddzielone i nie mają połączenia z AS-i.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



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-
4	wejście analogowe AI -
5	uziemienie robocze