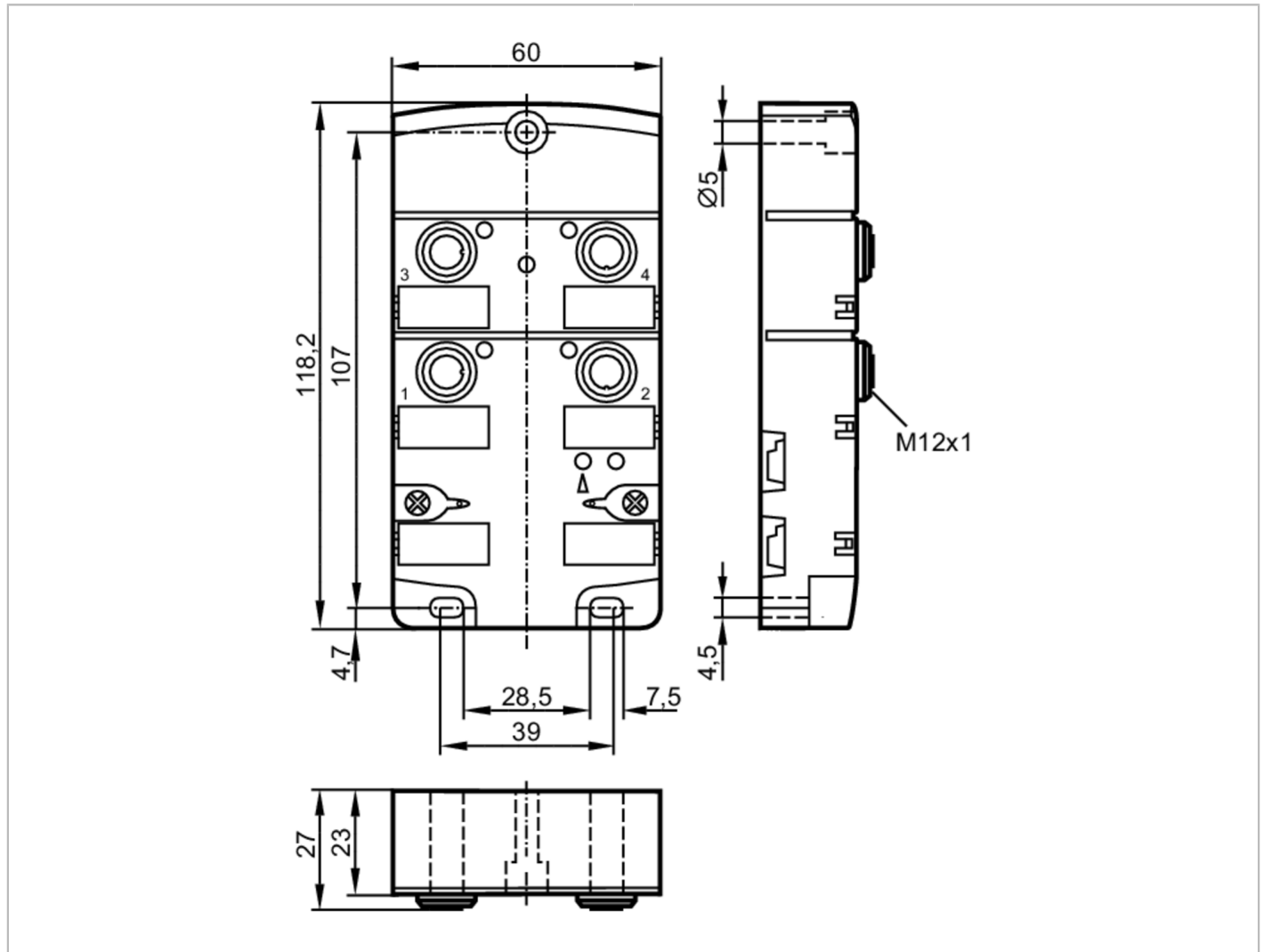


AC2434



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 4DI no IR



Aplikacja

Aplikacja: montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]	250

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść: Liczba wejść binarnych: 4

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie [V]	20...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]	200

AC2434



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 4DI no IR

Graniczna obciążalność prądowa wejścia [mA]	15
Prąd wejściowy Wysoki [mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski [mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki [V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcioowo	tak

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 61000-6-3	
	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [lata]	387	
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0				
Rozszerzony tryb adresowania	nie				
AS-i profil	S-0.0.E				
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	0				
AS-i_ID_kod [hex]	0.E				
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	1	2	3	4
	Gniazdo	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	2+4	2+4	2+4	2+4

Dane mechaniczne

Waga [g]	298
Typ montażu	bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i
Materiał	PA; Gniazdo: mosiądz niklowany; wkładki gwintowane w dolnej części: mosiądz niklowany; O-ring: Viton; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

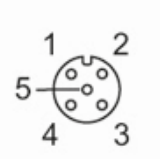
Podłączenie modułu	Kabel płaski
--------------------	--------------

AC2434



Moduł AS-i CompactLine

CompactM12 4DI no IR

Akcesoria	
Dostarczane elementy	tuleja ze stali nierdzewnej do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402
Uwagi	
Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
Połączenie elektryczne	
Konektor: M12; kodowanie: A	
	
1	Wejścia Zasilanie czujnika L+
2+4	Wejście danych 1 wewnętrznie zmostkowane
3	Zasilanie czujnika L-
5	uziemiaenie robocze