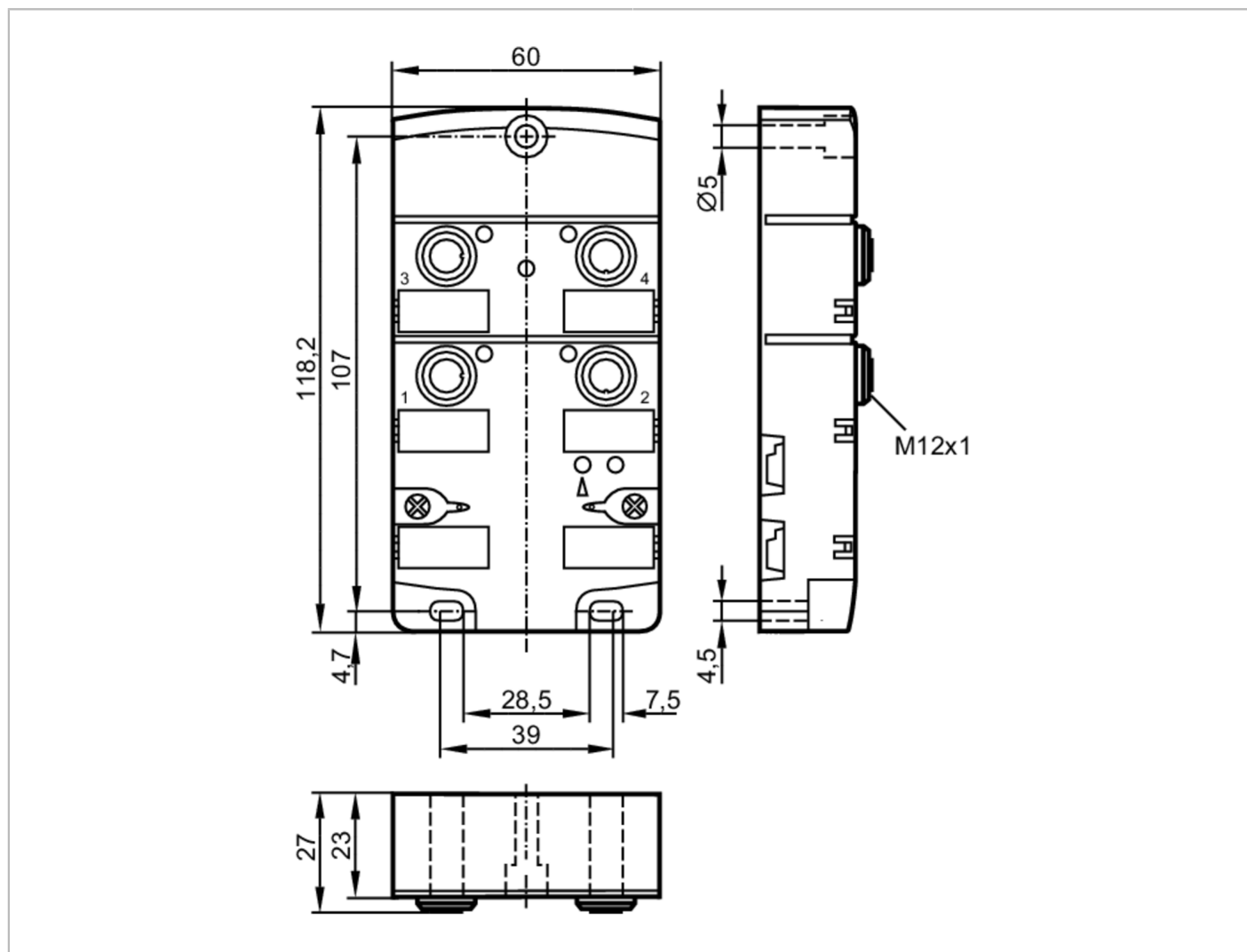


AC2457



Moduł AS-i CompactLine

CompactLM12 4DI-Y M12 IP67



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



Moduł AS-i CompactLine

CompactLM12 4DI-Y M12 IP67

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				
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 przeciwzwarciowo	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 62026-2				
	EN 50581				
MTTF [lata]	383				
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	tak				
AS-i profil	S-0.A.E				
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	0				
AS-i_ID_kod [hex]	A.E				
Certyfikat AS-i	40301				
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	1	2	3	4
	Gniazdo	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pin	4	2 4	4	2 4
Dane mechaniczne					
Waga [g]	289,5				
Typ montażu	bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i				
Materiał	PA; Gniazdo: mosiądz niklowany; wkładki gwintowane w dolnej części: mosiądz niklowany; O-ring: FKM; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane				



Moduł AS-i CompactLine

CompactLM12 4DI-Y M12 IP67

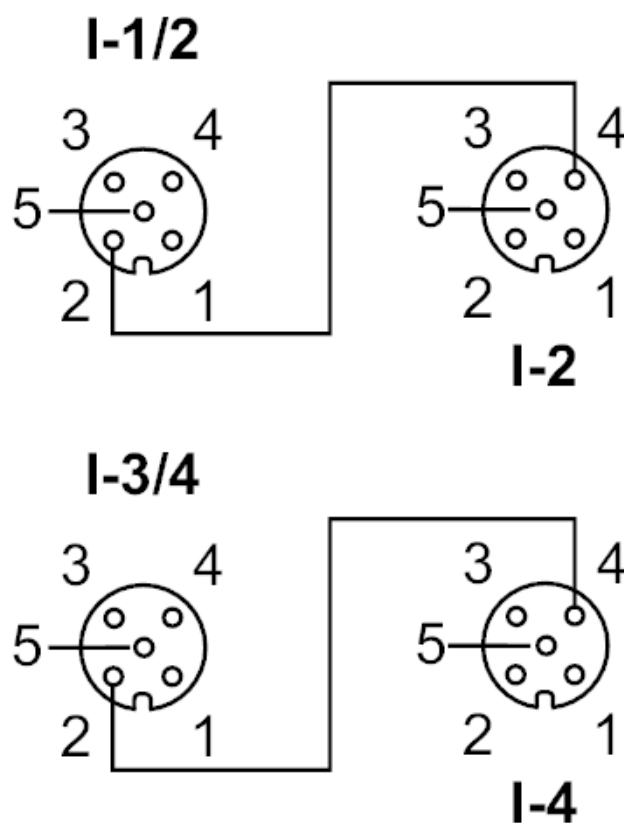
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne	
Podłączenie modułu	Flachkabel

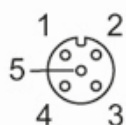
Akcesoria	
Akcesoria (opcjonalne)	Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402

Uwagi	
Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: I-, I+, I1, I2, I3, I4
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Podłączenie	



Konektor: 4 x M12; kodowanie: A



AC2457



Moduł AS-i CompactLine

CompactLM12 4DI-Y M12 IP67

	Wejścia
1	Zasilanie czujnika +
2	Wejście danych
3	Zasilanie czujnika -
4	Wejście danych
5	uziemienie robocze (FE)