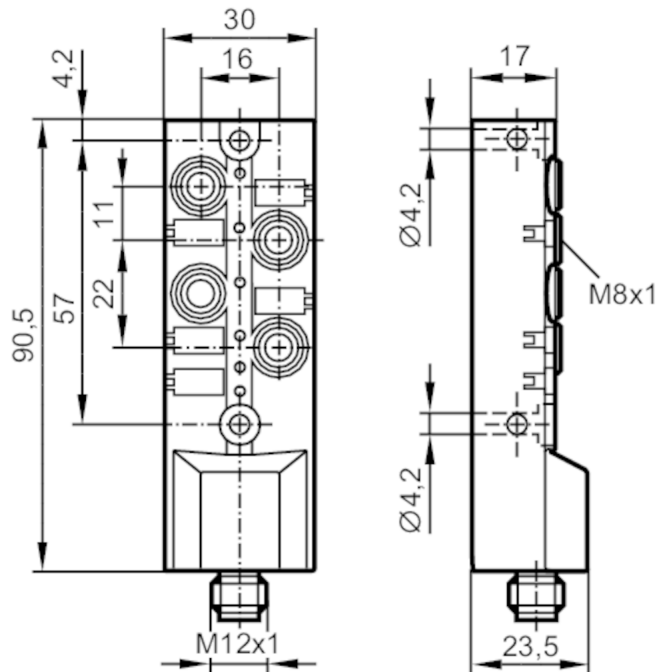




Moduł AS-i CompactLine

CompactM8 4DI



Aplikacja

Aplikacja

montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]

26,5...31,6 DC

Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]

230

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]

18...30; (DC)

Maksymalna obciążalność wejść łącznie [mA]

180

Poziom przełączania Wysoki [V]

> 11

Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcowo

tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]

-25...60

Temperatura składowania [°C]

-25...60

Maks. wilgotność względna powietrza [%]

90; (bez kondensacji)



Moduł AS-i CompactLine

CompactM8 4DI

Maks. wysokość nad poziomem morza [m]	2000
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF [lata]	256	
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0							
Rozszerzony tryb adresowania	tak							
Profil mastera AS-i	M2; M3; M4							
AS-i profil	S-0.A.E							
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	0							
AS-i_ID_kod [hex]	A.E							
Certyfikat AS-i	100801							
Bity danych	Bit danych	D0		D1		D2		D3
	Wejście	I-1		I-2		I-3		I-4
Bity parametrów	Bit parametru	Oznaczenie						
	P0	nieużywany						
	P1	wskazanie usterki perfyferiów	: 1	aktywowany / 0		wyłączony		
	P2	nieużywany						
	P3	nieużywany						

Dane mechaniczne

Waga [g]	110,5
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary [mm]	90,5 x 30 x 23,5
Materiał	PBT

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	M12
--------------------	-----

Akcesoria

Dostarczane elementy	Oznaczniki
	Zaślepki: 2
Akcesoria (opcjonalne)	Ośłona: M8, E73005
	Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: 1 m, przewód okrągły, E70583
	Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: M12, E70096
	Adapter do montażu na szynę DIN:, E73006



Moduł AS-i CompactLine

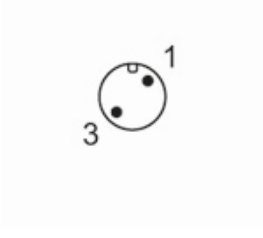
CompactM8 4DI

Uwagi

Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: I-, I+, I1, I2, I3, I4
Sztuk w opakowaniu	Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i. 1 szt.

Połączenie elektryczne - AS-i

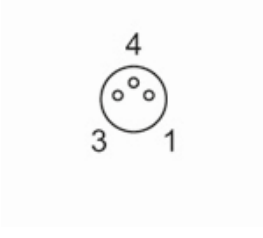
Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Połączenie elektryczne - Wejścia

Konektor: 4 x M8; kodowanie: A



	Wejścia
1	Zasilanie czujnika L+
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych