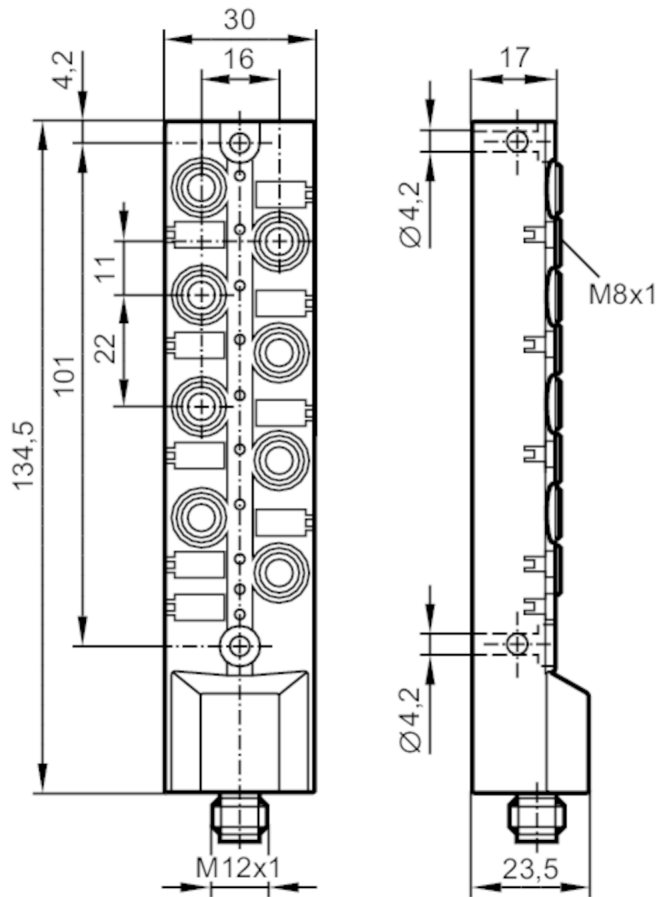




Moduł AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B



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: 8
Wejścia	
Liczba wejść binarnych	8; (2 x Slave)
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 przeciwzwarciowo	tak



Moduł AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Temperatura składowania	[°C]	-25...60
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000
Ochrona		IP 65; IP 67; IP 68

Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 62026-2	
	EN 50581	
MTTF	[lata]	114
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Class 2

Klasyfikacja AS-i						
Wersja AS-i	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	133901					
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3	
	Wejście	1	2	3	4	
	Gniazdo	I-1	I-2	I-3	I-4	
	Pin	4	4	4	4	
Bity parametrów	Bit parametru	Oznaczenie				
	P0	nieużywany				
	P1	wskazanie usterki perfyferiów	: 1	aktywowany / 0	wyłączony	
	P2	nieużywany				
	P3	nieużywany				

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	152
Typ montażu		montaż do zabudowy w szafie
Wymiary	[mm]	134,5 x 30 x 23,5
Materiał		PBT

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I8
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne	
Podłączenie modułu	M12



Moduł AS-i CompactLine

CompactM8 2 x 4 DI A/B

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:, E73007

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.
	Domyślne ustwienie kodów ID1: slave 1=1 / slave 2=2
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - AS-i

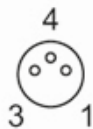
Konektor: M12; kodowanie: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Połączenie elektryczne - Wejścia

Konektor: M8; kodowanie: A



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