



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI-Y NPN 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
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		4
Obwód wejść binarnych		NPN
Zasilanie wejść		AS-i
Zasilanie	[V]	18...27; (poprzez płaski kabel)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA]	200
Prąd wejściowy Wysoki	[mA]	> 6
Prąd wejściowy Niski	[mA]	< 2
Poziom przełączania Wysoki	[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcowo		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...50
Ochrona		IP 67



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 4DI-Y NPN IP67

Testy / dopuszczenia						
EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF		[lata]	378			
Klasyfikacja AS-i						
Wersja AS-i		2.11; 3.0				
Adresowanie AS-i		wtyk do adresowania				
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			
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]	168			
Typ montażu		bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i				
Materiał		PA; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane				
Wyświetlacze / elementy robocze						
Wyświetlacz		działanie		LED, kolor zielony		
		Błąd		LED, kolor czerwony		
		Funkcja		LED, kolor żółty		
Połączenie elektryczne						
Podłączenie modułu		Przewody płaskie				
Akcesoria						
Dostarczane elementy		część dolna				
Akcesoria (opcjonalne)		Osłona: M12, E73004				
Uwagi						
Uwagi		Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału:				
		I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
		Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.				
		Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus				
Sztuk w opakowaniu		1 szt.				



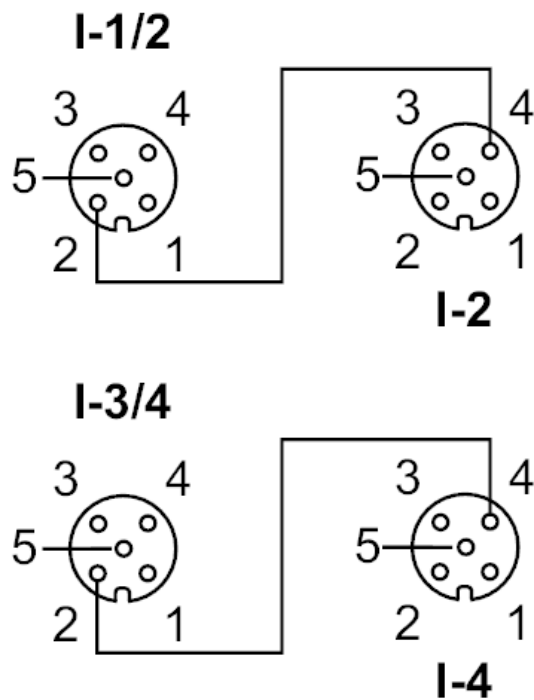
Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego
montażu

ClassicLine 4DI-Y NPN IP67

Połączenie elektryczne

technologia szybkiego montażu dla płaskiego przewodu AS-i: ; możliwe trzy pozycje

Podłączenie



Konektor: M12

	Wejścia
	Gniazdo I-1/2
1	Zasilanie czujnika L+
2	Wejście danych 2
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych 1
5	nieużywany
	Gniazdo I-2
1	Zasilanie czujnika L+
2	nieużywany
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych 2
5	nieużywany
	Gniazdo I-3/4
1	Zasilanie L+
2	Wejście danych 4
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych 3
5	nieużywany
	Gniazdo I-4
1	Zasilanie czujnika L+
2	nieużywany
3	Zasilanie czujnika L-
4	Wejście danych 4
5	nieużywany