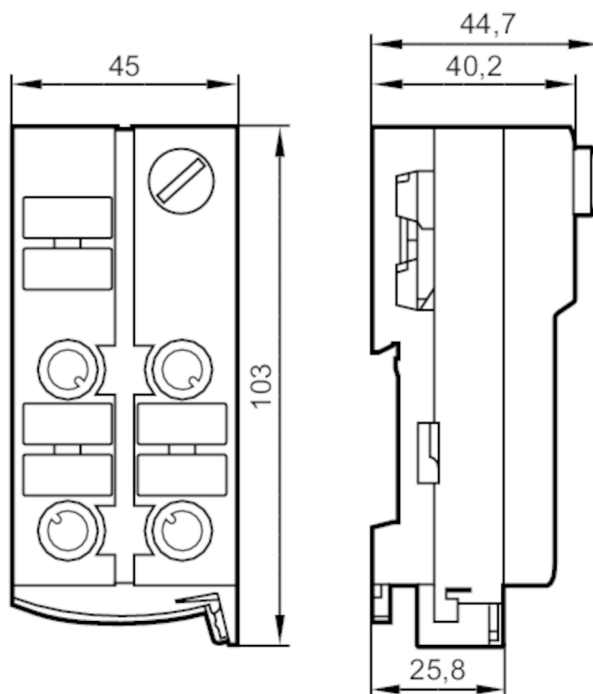




Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2AI C IP67



Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść

Liczba wejść analogowych: 2

Aplikacja

Aplikacja

montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]

26,5...31,6 DC

Maks. pobór prądu z sieci AS-i [mA]

250

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją

tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść

Liczba wejść analogowych: 2

Wejścia

Zasilanie wejść

AS-i

Liczba wejść analogowych

2; (podłączenie czujników 2-, 3- i 4-przewodowych)

Wejście analogowe (prądowe) [mA]

4...20

Maksymalny spadek napięcia na elemencie przy zasilaniu znamionowym [V]

10

Wejścia analogowe z zabezpieczeniem przeciwzwarciowym

tak

Rozdzielczość wejścia analogowego

12 bit



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2AI C IP67

Dokładność / odchylenie		
Dokładność	0,5; (% wartości końcowej zakresu pomiarowego; tolerancja przy wpływie zakłóceń elektromagnetycznych: $\pm 1\%$ wartości końcowej zakresu pomiarowego)	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Temperatura składowania	[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 50295	
MTTF	[lata]	174
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Class 2
Klasyfikacja AS-i		
Wersja AS-i	2.11; 3.0	
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania	
Rozszerzony tryb adresowania	nie	
AS-i profil	S-7.3.D	
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	7
AS-i_ID_kod	[hex]	3.D
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	158,85
Materiał	PA; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	sygnał analogowy	LED, kolor żółty Kanaly AI1...AI2
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne		
Podłączenie modułu	Kabel płaski	
Akcesoria		
Dostarczane elementy	część dolna	
Akcesoria (opcjonalne)	Osłona: M12, E73004	
Uwagi		
Uwagi	<p>Moduł zasilany jest wyłącznie poprzez żółty kabel AS-i</p> <p>Podczas podłączania czujnika 2-przewodowego lub 3-przewodowego bez własnego zasilania musi istnieć zewnętrzne połączenie między stykiem 3 a stykiem 4.</p> <p>Wejścia (piny 2 i 4) są elektrycznie oddzielone i nie mają połączenia z AS-i.</p>	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	



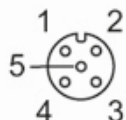
Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2AI C IP67

Połączenie elektryczne

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

Konektor: M12; kodowanie: A



1	Zasilanie czujnika +24V
2	wejście analogowe AI +
3	Zasilanie czujnika 0V
4	wejście analogowe AI -
5	uziemienie robocze