

Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2AI C II 3D


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

Liczba wejść analogowych	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Wejście analogowe (prądowe)	[mA] 4...20
Wejścia analogowe z zabezpieczeniem przeciwzwarciovym	tak
Rozdzielczość wejścia analogowego	12 bit
Zasilanie wejść	AS-i

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C] -10...50
Ochrona	IP 50

Testy / dopuszczenia

Oznaczenie ATEX	II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50
EMC	EN 50295
MTTF	[lata] 174



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2AI C II 3D

klasyfikacja AS-i	
Wersja AS-i	2.11 + 3.0
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania
Dostępny tryb rozszerzonego adresowania	nie
AS-i profil	S-7.3.D
Konfiguracja AS-i E_A [hex]	7
AS-i_ID_kod [hex]	3.D
Certyfikat AS-i w przygotowaniu	tak

Dane mechaniczne	
Waga [g]	233
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 Napięcie AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony
	Funkcja	LED, kolor żółty Kanały AI1, AI2

Akcesoria	
Akcesoria (w komplecie)	część dolna
Akcesoria (opcjonalne)	Osłona: M12, E73004
	obudowa ochronna, E7000A

Uwagi	
Uwagi	Należy zastosować ochronę mechaniczną.
	W innym przypadku urządzenie musi zostać zamontowane razem z obudową ochroną (E7000A).
	Kiedy akтуatory są zasilane jedynie przez sieć AS-i obciążenie nie może przekroczyć 200 mA.
	Pomiędzy czujnikiem a siecią ASi istnieje połączenie elektryczne.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

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

- | | |
|---|---|
| 1 | Zasilanie czujnika +24V |
| 2 | AI + wejście analogowe |
| 3 | Zasilanie czujnika 0V / wejście analogowe AI- |
| 5 | uziemiaenie robocze |

Konektor: M12

