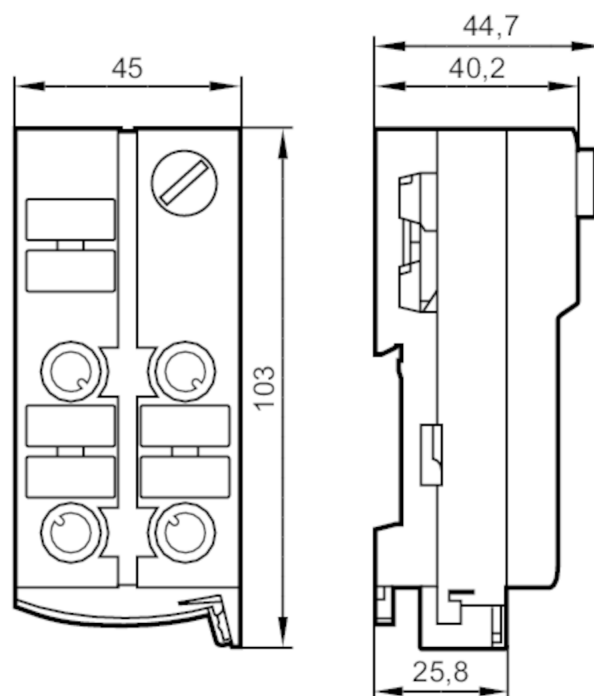


Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2DI 2DO-Y II 3D


Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i	[mA]	150
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	4
Zintegrowana funkcja Watchdog		tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 2; Liczba wyjść binarnych: 2
----------------------	--

Wejścia

Liczba wejść binarnych	2
Obwód wejść binarnych	PNP
Napięcie zasilania	[V] 18...30; (poprzez płaski kabel)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie	[mA] 100
Prąd wejściowy Wysoki	[mA] 6...10
Prąd wejściowy Niski	[mA] 0...2
Min. poziom przełączania: sygnał wysoki	[V] 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak
Zasilanie wejść	AS-i



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2DI 2DO-Y II 3D

Wyjścia	
Liczba wyjść binarnych	2
Podłączenie	PNP
Zakres napięcia DC	15...30; (do PELV; poprzez płaski kabel)
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	2000; (Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 40 W (IEC 60947-5-1))
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak
Separacja galwaniczna	tak

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
	IEC 61000-6-2
MTTF [lata]	188

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-3.0.E			
Konfiguracja AS-i E_A	[hex]	3			
AS-i_ID_kod	[hex]	0.E			
Certyfikat AS-i w przygotowaniu		tak			
Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	1	2	-	-
	Gniazdo	I-1	I-2	-	-
	Pin	2+4	2+4	-	-
	Wyjście	-	-	3	4
	Gniazdo	-	-	O-3/4	O-3/4 O-4
	Pin	-	-	4	2 4

Dane mechaniczne	
Waga [g]	241
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

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



Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2DI 2DO-Y II 3D

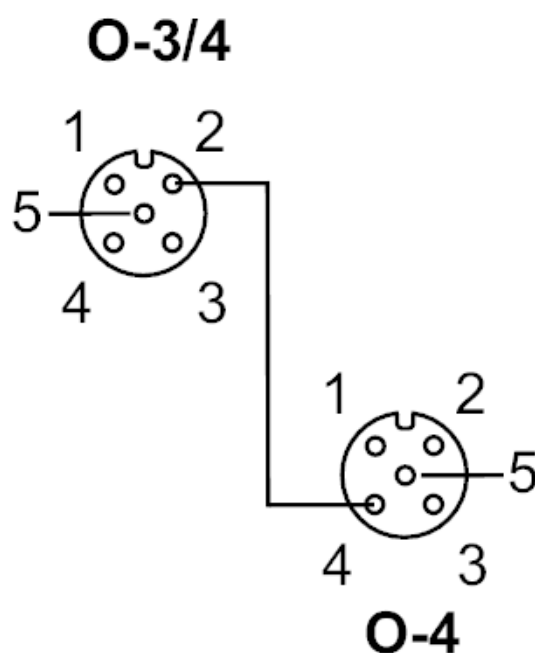
Uwagi	
Uwagi	Należy zastosować ochronę mechaniczną.
	W innym przypadku urządzenie musi zostać zamontowane razem z obudową ochroną (E7000A).
	Wejścia i wyjścia muszą być odizolowane galwanicznie.
	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału:
	I-, I+, I1, I2
Sztuk w opakowaniu	Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.
	1 szt.

Połączenie elektryczne

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

Połączenie elektryczne - Wyjścia

Podłączenie



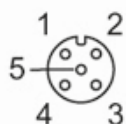


Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu

ClassicLine 2DI 2DO-Y II 3D

Wyjścia	
	Gniazdo O-3/4
1	nieużywany
2	Wyjście przełączające 4
3	Napięcie zewnętrzne AUX -
4	Wyjście przełączające 3
5	nieużywany
	Gniazdo O-4
1	nieużywany 4
2	nieużywany
3	Napięcie zewnętrzne AUX -
4	Wyjście przełączające 4
5	nieużywany

Konektor: M12



Połączenie elektryczne - Wejścia

Wejścia	
1	Zasilanie czujnika L+
2+4	Wejście danych wewnętrznie zmostkowane
3	Zasilanie czujnika L-
5	nieużywany

Konektor: M12

