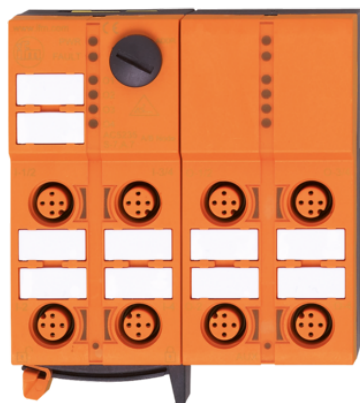




Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu ClassicLine 4DI-Y AUX 4do-Y (AC5293) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM000371

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Łatwy montaż bez narzędzi i przewodowania dzięki technologii szybkiego mocowania
- Trzy kierunki kabla płaskiego do wyboru
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przełączenia i błędu
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Wytrzymałe konektory M12 do podłączania czujników i aktuatorów

Aplikacja

Wykonanie Obudowa do montażu na szynę DIN, Tylko do pracy z masterami AS-i o profilu M4
Aplikacja montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 26,5...31,6 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA] 30
Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 3
Zintegrowana funkcja Watchdog tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 4

Wejścia

Liczba wejść binarnych 4

Obwód wejść binarnych	PNP
Zasilanie wejść	AUX
Zasilanie[V]	20...30; (poprzez płaski kabel)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	1000
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski[mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Separacja galwaniczna	tak
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	4
Podłączenie	PNP
Zakres napięcia DC[V]	20...30; (do PELV; poprzez płaski kabel)
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	1000; (Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 20 W (IEC 60947-5-1))
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Separacja galwaniczna	tak
Wyjścia zasilania akuatora	AUX

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 50295
	IEC 61000-6-2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	3.0
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania
Rozszerzony tryb adresowania	tak
Profil mastera AS-i	M4
AS-i profil	S-7.A.7
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	A.7

	Bit danych D0	D1	D2	D3
	1	2	3	4
	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
Bity danych	4	2 4	4	2 4
	1	2	3	4
	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	4	2 4	4	2 4

Dane mechaniczne

Waga[g]	289
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	szybki montaż; bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i; Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	103 x 90 x 44,2
Materiał	PA; Styki nakuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

	działanie LED, kolor zielony	Napięcie AUX > 7 V
Wyświetlacz Błąd	LED, kolor czerwony	AUX 15 V ± 2 V
Funkcja	LED, kolor żółty	

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu Przewody płaskie

Akcesoria

Dostarczane elementy część dolna

Akcesoria (opcjonalne) Osłona: M12, E73004

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

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

Połączenie elektryczne - Wejścia

Podłączenie Konektor: M12

Połączenie elektryczne - Wyjścia

Podłączenie Konektor: M12

DANE TECHNICZNE

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 11:45