



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu ClassicLine 2AI C IP67 (AC5223) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000341**

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

Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść analogowych: 2

Aplikacja

Wykonanie Obudowa do montażu na szynę DIN

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

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
Profil mastera AS-i	M3; M4
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
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	szybki montaż; bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i; Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	103 x 45 x 44,7
Materiał	PA; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

	sygnał analogowy LED, kolor żółty	Kanały AI1...AI2
Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu Przewody płaskie

Akcesoria

Dostarczane elementy część dolna

Akcesoria (opcjonalne) Osłona: M12, E73004

Uwagi

Moduł zasilany jest wyłącznie poprzez żółty kabel AS-i

Uwagi

Podczas podłączania czujnika 2-przewodowego lub 3-przewodowego bez własnego zasilania musi istnieć zewnętrzne połączenie między stykiem 3 a stykiem 4.

Wejścia (piny 2 i 4) są elektrycznie oddzielone i nie mają połączenia z AS-i.

Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

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

Konektor: M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000341