



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 4AI C AUX IP67 (AC5216) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM000338**

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: 4

#### Aplikacja

Wykonanie Obudowa do montażu na szynę DIN

Aplikacja montaż obiektowy

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	50
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	2
Dodatkowe zasilanie[V]	16...30 DC; (AUX)
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania[mA]	2000

## Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść analogowych: 4

## Wejścia

Zasilanie wejść	AUX
Liczba wejść analogowych	4; (podłączenie czujników 2- i 3-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

	EN 50295
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3
MTTF[lata]	105
Dopuszczenie UL	Zasilanie Class 2

## Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
Rozszerzony tryb adresowania	nie
Profil mastera AS-i	M3; M4
AS-i profil	S-7.3.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	3.E
Certyfikat AS-i	123501

## Dane mechaniczne

Waga[g]	154,35
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	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...AI4

Wyświetlacz działanie LED, kolor zielony AS-i, AUX

Błąd LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu Przewody płaskie

Akcesoria

Dostarczane elementy część dolna

Akcesoria (opcjonalne) Osłona: M12, E73004

Uwagi

Uwagi

AS-i oraz AUX a także AS-i oraz wyjścia analogowe są separowane galwanicznie między sobą.

Zasilanie siłownika na pinach 1 i 3 może służyć do zasilania czujników.

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-IFM000338