



Najszybsza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Moduł AS-i ProcessLine ProcessLine 8DI IP69K (AC2910) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM000254**

Numer artykułu producenta:  
-----

**Czas wysyłki: Do 2-3 dni**



## OPIS PRODUKTU

- Opracowane specjalnie do użytku w obszarach mokrych w przemyśle spożywczym
- Higieniczna konstrukcja bez narożników i krawędzi
- Odporne na czyszczenie myjką wysokociśnieniową ze zrączyimi środkami czyszczącymi
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przełączenia i błędu

### Aplikacja

Aplikacja strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 26,5...31,6 DC

Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA] 500

### Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 8

### Wejścia

Liczba wejść binarnych

8; (2 x Slave)

Obwód wejść binarnych

PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)

Zasilanie wejść

AS-i

Zasilanie[V]

18...30; (DC)

Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]

400

Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski[mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo tak	

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-5...70
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (zmniejsza się liniowo do 50 % (40 °C) bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 68; IP 69K
Stopień zabrudzenia	2

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 62026-2
	EN 61000-6-2

MTTF[lata] 212

## Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.1				
Rozszerzony tryb adresowania tak					
Profil mastera AS-i	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.A.E				
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	0				
AS-i_ID_kod[hex]	A.E				
Certyfikat AS-i	88901				
	Bit danych	D0	D1	D2	D3
Bity danych	Wejście	1	2	3	4
	Gniazdo	I-1/2	I-1/2 / I-2	I-3/4	I-3/4 / I-4
	Pin	4	2 4	4	2 4

## Dane mechaniczne

Waga[g]	644
Obudowa	cyldryczna
Typ montażu	podstawa montażowa
Wymiary[mm]	Ø 137,3 / L = 80
Materiał	tuleja gwintowana: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); LED-Fenster: PC; O-ring: EPDM; Ośłona: PP

## Wyświetlacze / elementy robocze

	działanie LED, kolor zielony	
Wyświetlacz Błąd	LED, kolor czerwony	
Funkcja	LED, kolor żółty	

## Połączenie elektryczne

## Podłączenie modułu M12

### Akcesoria

Dostarczane elementy Osłona: M12, E70297

Akcesoria (opcjonalne) klucz dynamometryczny:, E70390  
Konektor kabla płaskiego wypierający izolację:, E70454

### Uwagi

Wejścia i wyjścia muszą być odizolowane galwanicznie.

Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału:

I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4

### Uwagi

Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.

Domyślne ustwienie kodów ID1: slave 1=1 / slave 2=2

Okrągły kabel podłączony do AS-i nie powinien być dłuższy niż 2 m.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

### Połączenie elektryczne - AS-i

Konektor: M12; kodowanie: A; Moment dokręcający: 1,2...1,4 Nm

### Połączenie elektryczne - Wejścia

Podłączenie Konektor: M12; kodowanie: A; Moment dokręcający: 1,2...1,4 Nm

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000254
---------	--------------