



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Moduł AS-i ProcessLine ProcessLine 2x (2DI/1do) AS-i IP69K (AC2952) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM000259**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

- Wytrzymała konstrukcja dzięki pełnej zalewie
- Wyraźnie widoczne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przełączenia i błędu
- Szeroki zakres temperatury roboczej i wysoka klasa ochrony
- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej

### Aplikacja

Aplikacja strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	250
Klasa ochrony	III
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	180; (prąd całkowity dla wszystkich wejść i wyjść zasilanych z AS-i)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

### Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 2

### Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP

Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie[V]	18...30
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	180
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	2...4
Prąd wejściowy Niski[mA]	0...1,5
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak

## Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	2
Podłączenie	PNP
Zakres napięcia DC[V]	15...30
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	100
Maks. sumaryczne obciążenie prądowe wyjść [A]	0,18
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Separacja galwaniczna	tak
Wyjścia zasilania aktuatora	AS-i

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Temperatura składowania[°C]	-25...85
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	4000
Ochrona	IP 65; IP 66; IP 67; IP 69K; (działanie z zaślepkami stali nierdzewnej: IP 69K)
Stopień zabrudzenia	2
Chemikalia	ISO 16750-5      HLP, CC, DB, DC, DD, CA NEMA 250 5.13.1 AA

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 62026-2
	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3
	IEC 61131-2 Typ 3
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6
	DIN EN 60068-2-64
Dopuszczenie UL	Numer UL E205959

## Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
-------------	-----------

## Rozszerzony tryb adresowania tak

AS-i profil	S-7.A.E				
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	0				
AS-i_ID_kod[hex]	A.E				
	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	1	2	3	4
	Gniazdo	I-1/2	I-1/2	I-3/4	I-3/4
Bity danych	Pin	4	2	4	2
	Wyjście	1	2	-	-
	Gniazdo	O-1	O-2	-	-
	Pin	4	4	-	-

## Dane mechaniczne

Waga[g]	232,6
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	124 x 59,3 x 38,4
Materiał	obudowa: PA szary; Złącza: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM

## Wyświetlacze / elementy robocze

	Stan wyjścia LED, kolor żółty	IN1...IN4; OUT1...OUT2
Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

## Uwagi

Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: L-; L+; IN1; IN2; IN3; IN4 Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.
-------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - Power IN

Konektor: M12; kodowanie: A

## Połączenie elektryczne - wejścia / wyjścia

I-1/2 / O-1 Konektor: M12; kodowanie: A

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000259