



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Moduły IO-Link CompactLine IO-Link module 8 DI M8 IP 67 (AL2411) - IFM



Numer artykułu SKU:  
**OC-IFM000541**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Zwarta konstrukcja dzięki złączom M8
- Wytrzymała konstrukcja do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Wykrywanie zwarc i przepięć
- Parametryzacja i diagnostyka przez IO-Link
- Rozszerzenie masterów IO-Link na dodatkowe wejścia i wyjścia

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 18...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)

Pobór prądu[mA] 50

#### Zasilanie czujnika US

Obciążalność na port[A] 0,1

#### Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 8

#### Wejścia

Liczba wejść binarnych	8; (4 x 2)
Obwód wejść binarnych	PNP
Graniczna obciążalność prądowa wejścia[mA]	15
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10

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

## Interfejsy

## Interfejs komunikacyjny IO-Link

Obsługiwane DeviceID	<b>Typ działania DeviceID</b>	
	default	790

**IO-Link Device**

Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
SIO tryb	nie
Ilość danych binarnych	32
Min.czas cyklu procesu[ms]	2,9

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70
Temperatura składowania[°C]	-25...85
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Ochrona	IP 67
Stopień ochrony (NEMA 250)	6P
Chemikalia	ISO 16750-5 AA, BA, BD, HLP, CC, DB, DC, DD, CA NEMA 250 5.13.1 AA

## Testy / dopuszczenia

EN 61000-6-2
EMC EN 61000-6-3
IEC 61131-9

## Dane mechaniczne

Waga[g]	144,5
Obudowa	prostokątówian
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	129,5 x 30 x 23,7
Materiał	PBT; Gniazdo: mosiądz niklowany; O-ring: FKM
Materiał uszczelnienia	FKM

## Wyświetlacze / elementy robocze

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

## Akcesoria

Dostarczane elementy powierzchnia do opisu  
Zaśleпки: 2

Akcesoria (opcjonalne) Osłona: M8, E73005

## Uwagi

Uwagi Tylko do aplikacji NFPA 79  
Urządzenie obsługuje specyfikację IO-Link V1.1.2.  
Maksymalna długość kabla kabla IO-Link wynosi 20 m.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - IO-Link

Konektor: M12; kodowanie: A

## Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

Konektor: M8; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM

---

**DANE TECHNICZNE**

Nr kat.	OC-IFM000541
---------	--------------