



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Moduł wejść IO-Link 6x2 DI M12 IP67 (AL2340) - IFM



Numer artykułu SKU:  
**OC-IFM000535**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



## OPIS PRODUKTU

- Wstępne przetwarzanie sygnałów wejściowych za pomocą cyfrowych filtrów wejściowych
- Wytrzymała konstrukcja do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Skuteczne połączenie czujników binarnych z IO-Link
- Rozszerzenie modułów master IO-Link o maksymalnie 12 wejść cyfrowych

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 18...30 DC

Pobór prądu[mA] 100...700; (US)

Klasa ochrony III

### Zasilanie czujnika US

Obciążalność na port[A] 0,1

### Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 12

### Wejścia

Liczba wejść binarnych 12; (6 x 2 PNP typ 2 wg IEC 61131-2)

Zasilanie wejść IO-Link

Zasilanie[V] 16...30

### Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	IO-Link
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
SIO tryb	nie
Wymagany typ portu mastera	A
Min.czas cyklu procesu[ms]	4,3
Obsługiwane DeviceID	<b>Typ działania DeviceID</b>
	default      995

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Temperatura składowania[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 65; IP 67
Stopień ochrony (NEMA 250)	6P
Stopień zabrudzenia	2
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
Odporność na wstrząsy	DIN EN 60068-2-27
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-64
	DIN EN 60068-2-6
MTTF[lata]	197

## Dane mechaniczne

Waga[g]	289
Obudowa	prostokątówian
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	152 x 59,3 x 38
Materiał	obudowa: PA kolor pomarańczowy; Gniazdo: mosiądz niklowany
Materiał uszczelnienia	FKM

## Wyświetlacze / elementy robocze

	działanie	1 x LED, kolor zielony
Wyświetlacz Błąd		1 x LED, kolor czerwony
	Funkcja	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

## Akcesoria (opcjonalne) osłona dla gniazda M12

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - IO-Link

X1 Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

Połączenie elektryczne - Wejścia

X1.0...X1.5 Konektor: 6 x M12; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000535
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 12:28