AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Moduł AS-i CompactLine CompactM12 4 DI-Y V4A A/B (AC2486) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000190

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Łatwy montaż i podłączanie instalacji przewodowej
- Duża odporność na uderzenia i drgania dzięki pełnemu zalaniu masą kablową
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED wskazujące pracę, funkcję i błąd
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Wytrzymałe konektory M8 do podłączania czujników i aktuatorów

Aplikacja

Aplikacja	montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	250

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie[V]	20...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	200

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 przeciwzwarciowo	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...80
Temperatura składowania[°C]	-25...80
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 67; (gdy używane są kable płaskie E7400x / E7401x)

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-6-2 EN 62026-2 EN 50581
MTTF[lata]	383
Dopuszczenie UL	Zasilanie Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
Adresowanie AS-i	możliwe adresowanie poprzez IR
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	126701

Bity danych

Bit danych	D0	D1	D2	D3
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]	285,5
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i; montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	118,2 x 60 x 27
Materiał	PA; Gniazdo: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); wkładki gwintowane w dolnej części: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); O-ring: EPDM; śruby: stal nierdzewna (1.4578 / 316Cu); Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu	Przewody płaskie

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne)	Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402

Uwagi

Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: I-, I+, I1, I2, I3, I4 Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie	Konektor: M12

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000190

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:38