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 2 AI C V4A (AC2402) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000157

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 M12 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
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść analogowych: 2

Wejścia

Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	200
Liczba wejść analogowych	2; (Anschluss von 2- und 3-Draht-Sensoren)
Wejście analogowe (prądowe)[mA]	4...20

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]	167	
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	nie
Profil mastera AS-i	M3; M4
AS-i profil	S-7.3.D
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	3.D
Certyfikat AS-i	99101

Dane mechaniczne

Waga[g]	275,5
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); śruby w dolnej części: stal nierdzewna (1.4578 / 316Cu); Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony Napięcie AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony
	Funkcja	LED, kolor żółty Kanały AI1, AI2

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu	Przewody płaskie

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne)	Osłona: M12, E73004 Tulejki ze stali nierdzewnej, do montażu w przypadku dużego obciążenia mechanicznego, E70402

Uwagi

Uwagi	Kiedy aktuatory sa zasilane jedynie przez sieć AS-i obciążenie nie może przekroczyć 200 mA. Pomiędzy czujnikiem a siecią ASi istnieje połączenie elektryczne. Modułł zasilany jest wyłącznie poprzez żółty kabel AS-i

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000157

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