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 CompactM8 2DI 2do (AC2482) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000187

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
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem

Aplikacja

Aplikacja montaż obiektowy

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	230
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

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

Wejścia

Liczba wejść binarnych	2
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie[V]	18...30; (DC)

Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	180; (obciążenie prądem dla wszystkich wejść i wyjść: 180 mA)
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	2
Zakres napięcia DC[V]	18...30
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	180; (obciążenie prądem dla wszystkich wejść i wyjść: 180 mA)
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Separacja galwaniczna	nie
Wyjścia zasilania aktuatora	AS-i

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Temperatura składowania[°C]	-25...60
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 62026-2 EN 50581
MTTF[lata]	261
Dopuszczenie UL	Zasilanie Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
Rozszerzony tryb adresowania	tak
Profil mastera AS-i	M2; M3; M4
AS-i profil	S-B.A.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	B
AS-i_ID_kod[hex]	A.E
Certyfikat AS-i	100901

Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	-	-	3	4
	Gniazdo	-	-	I-3	I-4
	Pin	-	-	4	4
	Wyjście	1	2	-	-
	Gniazdo	O-1	O-2	-	-
	Pin	4	4	-	-

Bity parametrów	Bit parametru	Oznaczenie			
	P0	nieużywany			
	P1	wskazanie usterki perfyferiów	: 1	aktywowany	/ 0 wyłączony
	P2	nieużywany			
	P3	nieużywany			

Dane mechaniczne

Waga[g]	111
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	90,5 x 30 x 23,5
Materiał	PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I2, O1...O2
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu	M12

Akcesoria

Dostarczane elementy	Oznaczniki Zaślepki: 2
Akcesoria (opcjonalne)	Osłona: M8, E73005 Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: 1 m, przewód okrągły, E70582 Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: M12, E70096 Adapter do montażu na szynę DIN:, E73006

Uwagi

Uwagi	Nie podłączać żadnego z następujących pinów do zewnętrznego potencjału: I-, I+, I1, I2 Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000187

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:50