



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Moduł AS-i CompactLine CompactLine M12 4DI (AC2474) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM000182

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

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 przetężania Wysoki[V] | > 11 |
| Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarcio | Wszystkie wejścia |

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

| | |
|-----------------|-------------------|
| | EN 61000-6-2 |
| EMC | EN 62026-2 |
| | EN 50581 |
| MTTF[lata] | 382 |
| 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 | M2; M3; M4 |
| AS-i profil | S-0.0.E |
| Konfiguracja AS-i E_A[hex] | 0 |
| AS-i_ID_kod[hex] | 0.E |
| Certyfikat AS-i | 40501 |
| | Bit danych D0 D1 D2 D3 |
| Bity danych | Wejście 1 2 3 4 |
| | Gniazdo I-1 I-2 I-3 I-4 |
| | Pin 2+4 2+4 2+4 2+4 |

Dane mechaniczne

| | |
|-------------|---|
| Waga[g] | 299 |
| 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: mosiądz niklowany; wkładki gwintowane w dolnej części: mosiądz niklowany; O-ring: FKM; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane |

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu Przewody płaskie

Akcesoria

Dostarczane elementy tuleja 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

Konektor: M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000182

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 21:11