



Moduł AS-i CompactLine CompactM8 2 x 4 DI A/B (AC2489) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000193**

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

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 8

Wejścia

Liczba wejść binarnych 8; (2 x Slave)

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

Poziom przełączania Wysoki[V] > 11

Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo tak

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] 114

Dopuszczenie UL Zasilanie Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i 3.0

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 133901

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

	Bit parametru		Oznaczenie
Bity parametrów	P0		nieużywany
	P1		wskazanie usterki perfyferiów
	P2		nieużywany
	P3		nieużywany

: 1 aktywowany / 0 wyłączony

Dane mechaniczne

Waga[g] 152

Obudowa prostopadłościan

Typ montażu montaż do zabudowy w szafie

Wymiary[mm] 134,5 x 30 x 23,5

Materiał PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Stan wyjścia LED, kolor żółty I1...I8

Wyświetlacz działanie LED, kolor zielony AS-i

Błąd LED, kolor czerwony

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu M12

Akcesoria

Dostarczane elementy Oznaczniki
Zaślepki: 2

Osłona: M8, E73005

Akcesoria (opcjonalne) Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: 1 m, przewód okrągły,
E70583

Konektor kabla płaskiego wypierający izolację: M12, E70096

Adapter do montażu na szynę DIN:, E73007

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.

Domyślne ustwienie kodów ID1: slave 1=1 / slave 2=2

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - AS-i

Konektor: M12; kodowanie: A

Połączenie elektryczne - Wejścia

Konektor: M8; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000193