AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Moduł AS-i CompactLine CompactM8 8DI (AC2488) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000192

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

Wykonanie	Tylko do pracy z masterami AS-i o profilu M4
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
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]	150
Dopuszczenie UL	Zasilanie Class 2

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	3.0
Rozszerzony tryb adresowania	tak
Profil mastera AS-i	M4
AS-i profil	S-7.A.A
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	A.A
Certyfikat AS-i	100701

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

Dane mechaniczne

Waga[g]	150,5
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	montaż do zabudowy w szafie
Wymiary[mm]	134,5 x 30 x 23,5
Materiał	PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty I1...I8
	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, 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, I5, I6, I7, I8 Piny są połączone elektrycznie z przewodem AS-i.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - AS-i

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

Połączenie elektryczne - Wejścia

Konektor: 8 x M8; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000192

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