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 do zabudowy w szafie sterowniczej (AC009S) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000018

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Do podłączania mechanicznych wyłączników bezpieczeństwa do AS-Interface
- Z dwoma wejściami bezpiecznymi i monitoringiem krzyżowym
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przełączenia i błędu
- Proste i szybkie podłączanie przewodów dzięki zaciskom śrubowym
- Wyjątkowo niewielkie wymiary konstrukcji

Aplikacja

Wykonanie	Obudowa do montażu na szynę DIN
Aplikacja	Do zabudowy w szafie sterowniczej

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	250
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	6; (obciążenie rezystancyjne)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

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

Wejścia

Liczba wejść binarnych	2; (2 x Sicherheitseingang)
Obwód wejść binarnych	PNP; (DC)

Zasilanie wejść	AS-i
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	100
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	10
Cyfrowe wejścia zabezpieczone przed zwarciem	tak

Wyjścia

Zakres napięcia DC[V]	24; (Wyjścia O3 + O4 muszą być zasilane parami z tego samego napięcia. 2 x 24 V DC)
Zakres napięcia AC[V]	10...240; (Wyjścia O3 + O4 muszą być zasilane parami z tego samego napięcia. 2 x 240 V AC)
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	6000; (obciążenie rezystancyjne)
Liczba wyjść przekaźnikowych	2
Zabezpieczenie przed zwarciem	nie
Separacja galwaniczna	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...50
Temperatura składowania[°C]	< 80
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	80; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 20
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-6-2 EN 62026-2 EN 61326-3-1 EN 61000-6-4
Norma	EN 61010-1; EN 13849-1; EN 63000

Klasyfikacja bezpieczeństwa

Spełnia wymogi	ISO 13849-1 kategoria 4, PL e IEC 61508 SIL 3
Żywotność TM (Mission Time)[h]	175200
Żywotność TM (dodatkowe informacje)	20 lat
PFH[1/h]	4E-09

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania
Rozszerzony tryb adresowania	nie
AS-i profil	S-7.B.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7

AS-i_ID_kod[hex]	B.E
Certyfikat AS-i	62001

Bity danych	Bit danych	D0	D1	D2	D3
	Wejście	SI-1	SI-1	SI-2	SI-2
	Wyjście	O-1	O-2	O-3	O-4

Dane mechaniczne

Waga[g]	257,75
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	93 x 25,4 x 108
Materiał	PC-GF20

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	LED, kolor żółty SI1...SI2, O3...O4
	działanie	LED, kolor zielony AS-i
	Błąd	LED, kolor czerwony ERR O1...O2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000018

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 14:10