



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



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 zwarciami	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 wyjściu[mA]	6000; (obciążenie rezystancyjne)
Liczba wyjść przekaźnikowych	2
Zabezpieczenie przed zwarciami	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
	Bit danych D0 D1 D2 D3
Bity danych	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

	Stan wyjścia LED, kolor żółty SI1...SI2, O3...O4
Wyświetlacz 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