



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 SmartLine25 4DI 3do T C AUX (AC2266) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM000143

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w szafach sterowniczych
- Łatwe i szybkie podłączanie przewodów za pomocą zacisków sprężynowych
- Wyjątkowo niewielkie wymiary konstrukcji
- Podwójne zaciski do przelotowych połączeń zasilających
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przetęczenia i pracy

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]	50
Dodatkowe zasilanie[V]	20...30 DC
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania[mA]	3300; (AUX)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść binarnych: 3

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AUX
Zasilanie[V]	18...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	200
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski[mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo tak	

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	3
Podłączenie	PNP
Zakres napięcia DC[V]	20...30; (AUX)
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	1000; (kategoria wykorzystania DC-12: 700 mA; Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 20 W (IEC 60947-5-1))
Maks. sumaryczne obciążenie prądowe wyjść [A]	3
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Separacja galwaniczna	tak
Wyjścia zasilania aktuatora	AUX

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-20...70
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 20
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

	EN 61000-6-2
EMC	EN 62026-2 EN 50581
MTTF[lata]	187
Uwagi	Urządzenie powinno być zasilane ze źródła izolowanego; Układ zasilania powinien być wyposażony w bezpiecznik wymieniony na liście UL (patrz załączony arkusz danych); Alternatywnie do zasilania AUX można użyć zasilacza klasy 2.

Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i	2.11; 3.0
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania
Rozszerzony tryb adresowania	tak
Profil mastera AS-i	M2; M3; M4

AS-i profil	S-7.A.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	A.E
Certyfikat AS-i w przygotowaniu tak	
	Bit danych D0 D1 D2 D3
Bity danych	Wejście I-1 I-2 I-3 I-4
	Wyjście O-1 O-2 O-3 -

Dane mechaniczne

Waga[g]	143,5
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 I1...I4, O1...O3
Wyświetlacz działanie	LED, kolor zielony AS-i, AUX
Błąd	LED, kolor czerwony

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne) złącza

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie złącze stykowe:

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000143