



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 SmartL25 4DI 4do C (AC2230) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000130**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

Aplikacja

Wykonanie Obudowa do montażu na szynę DIN, Tylko do pracy z masterami AS-i o profilu M4
Aplikacja Do zabudowy w szafie sterowniczej

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	250
Dodatkowe zasilanie[V]	20...30 DC; (AUX)
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania[mA]	4000; (AUX)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

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

Wejścia

Liczba wejść binarnych	4
Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AS-i
Zasilanie[V]	18...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	200
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10

Prąd wejściowy Niski[mA]	0...2
Poziom przetężania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo tak	

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	4
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]	4
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Separacja galwaniczna	tak
Wyjścia zasilania aktuatora	AUX

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Uwaga dot. temperatury otoczenia	Dla niższych temperatur otoczenia należy wziąć pod uwagę zmniejszenie obciążalności prądowej uwidocznione w instrukcji obsługi: > 40 °C
Temperatura składowania[°C]	-25...75
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 20
Stopień ochrony zacisków	IP 20
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

	EN 62026-2
EMC	EN 61000-6-2
	EN 61000-6-3

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	3.0
Adresowanie AS-i	wtyk do adresowania
Rozszerzony tryb adresowania	tak
Profil mastera AS-i	M4
AS-i profil	S-7.A.7
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7

AS-i_ID_kod[hex]	A.7
Kod AS-i ID1 [hex]	7; (zamocowany)
Certyfikat AS-i	124401
	Bit danych D0 D1 D2 D3
Bity danych	Wejście I-1 I-2 I-3 I-4
	Wyjście O-1 O-2 O-3 O-4

Dane mechaniczne

Waga[g]	107,1
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	95,4 x 25,4 x 59,3
Materiał	sztuczne tworzywo; PC-GF20

Wyświetlacze / elementy robocze

	Stan wyjścia LED, kolor żółty I1...I4, O1...O4
Wyświetlacz działanie	LED, kolor zielony AS-i, AUX
Błąd	LED, kolor czerwony

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne) złącza

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.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000130