Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej SmartL25 4DI 2do R C (AC2255) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000136

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 przełączenia 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; (AUX)
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania[mA]	600; (AUX)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wejść binarnych: 4; Liczba wyjść przekaźnikowych: 2

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]	500
Prąd wejściowy Wysoki[mA]	6...10
Prąd wejściowy Niski[mA]	0...2
Poziom przełączania Wysoki[V]	> 11
Wejścia cyfrowe zabezpieczone przeciwzwarciowo	tak

Wyjścia

Zakres napięcia DC[V]	24
Zakres napięcia AC[V]	10...240
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	6000; (240 V AC; 24 V DC; obciążenie rezystancyjne)
Liczba wyjść przekaźnikowych	2
Zabezpieczenie przed zwarciem	nie
Separacja galwaniczna	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	90; (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 50581
MTTF[lata]	383
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

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

Dane mechaniczne

Waga[g]	150,2
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 I1...I4, O1....O2
	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-IFM000136

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 13:59