Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej SmartL25 4 do T C (AC3203) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000271

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]	18...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	30
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 wyjść binarnych: 4

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	4

Podłaczenie	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 zwarciem	tak
Separacja galwaniczna	tak
Wyjścia zasilania aktuatora	AUX

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...65
Uwaga dot. temperatury otoczenia	Dla poniższych temperatur otoczenia należy wziąć pod uwagę zmniejszenie obciążalności prądowej uwidocznione w instrukcji obsługi: > 45 °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

EMC	EN 62026-2 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
MTTF[lata]	348
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	nie
Profil mastera AS-i	M2; M3; M4
AS-i profil	S-8.0.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	8
AS-i_ID_kod[hex]	0.E
Certyfikat AS-i	124403
Bity danych	Bit danych D0 D1 D2 D3 Wyjście O-1 O-2 O-3 O-4

Dane mechaniczne

Waga[g]	114,8
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	129,3 x 25,4 x 59,3
Materiał	sztuczne tworzywo; PC-GF20

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Akcesoria

Dostarczane elementy zaciski klatkowe

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000271

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 14:02