



Moduł AS-i do zabudowy w szafie sterowniczej SmartL50 4DI 4do R C (AC2259) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000140**

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]	30
Dodatkowe zasilanie[V]	20...30 DC; (AUX)
Maks. pobór prądu z dodatkowego zasilania[mA]	1100; (AUX)
Zintegrowana funkcja Watchdog	tak

Wejścia / wyjścia

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

Wejścia

Liczba wejść binarnych 4

Obwód wejść binarnych	PNP; (typ 2 wg IEC 61131-2)
Zasilanie wejść	AUX
Zasilanie[V]	20...30; (DC)
Maksymalna obciążalność wejść łącznie[mA]	1000
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; (obciążenie rezystancyjne)
Liczba wyjść przekaźnikowych	4
Zabezpieczenie przed zwarciami	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

	EN 61000-6-2
EMC	EN 62026-2
	EN 50581

MTTF[lata] 297

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-7.0.E
Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	0.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	O-4

Dane mechaniczne

Waga[g]	246
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	93 x 50 x 108
Materiał	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

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie złącze stykowe:

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000140