Moduł AS-i ClassicLine z technologią szybkiego montażu ClassicLine 4do II 3D (AC508A) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM000319

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Łatwy montaż bez narzędzi i oprzewodowania dzięki technologii szybkiego mocowania
- Trzy kierunki kabla płaskiego do wyboru
- Wyraźnie widoczne, mocne diody LED do sygnalizacji działania, stanu przełączenia i błędu
- Do zastosowań w strefach niebezpiecznych
- Wytrzymałe konektory M12 do podłączania czujników i aktuatorów

Aplikacja

Wykonanie	Obudowa do montażu na szynę DIN
Aplikacja	Moduł AS-i ATEX

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	26,5...31,6 DC
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	50
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	2
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]	15...30; (do PELV; poprzez płaski kabel)
Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA]	1000; (Kategoria użytkowania DC-13 (sterowanie elektromagnetyczne): 20 W (IEC 60947-5-1))
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Separacja galwaniczna	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-10...50
Ochrona	IP 50

Testy / dopuszczenia

Oznaczenie ATEX	II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50
EMC	EN 50295 IEC 61000-6-2
MTTF[lata]	211

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 w przygotowaniu	tak

Bity danych

Bit danych	D0	D1	D2	D3
Wyjście	1	2	3	4
Gniazdo	O-1/2	O1/2 O-2	O-3/4	O-3/4 O-4
Pin	4	2 4	4	2 4

Dane mechaniczne

Waga[g]	228,5
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	bezpośrednie podłączenie do płaskiego kabla AS-i; Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	103 x 45 x 44,7
Materiał	PA; Styki nakłuwające: CuSn6 niklowane i cynowane

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	LED, kolor zielony
	Błąd	LED, kolor czerwony
	Funkcja	LED, kolor żółty

Połączenie elektryczne

Podłączenie modułu	Przewody płaskie

Akcesoria

Dostarczane elementy	część dolna
Akcesoria (opcjonalne)	Osłona: M12, E73004 obudowa ochronna:, E7000A

Uwagi

Uwagi	Należy zastosować ochronę mechaniczną. W innym przypadku urządzenie musi zostać zamontowane razem z obudową ochroną (E7000A).
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie	technologia szybkiego montażu dla płaskiego przewodu AS-i: ; możliwe trzy pozycje
Podłączenie	Konektor: M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000319

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:24