AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Moduł magistrali CTEU-CC (1544198) serii CTEU - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO033780

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Moduły magistrali polowych dla wysp zaworowych z interfejsem specyficznym dla Festo i wysokim stopniem ochrony IP65 / 67 mogą być stosowane w wielu aplikacjach i oferują wiele funkcji i protokołów fieldbus.

- Do wysp zaworowych VTUB 12, VTUG, MPA L, CPV, VTOC
- Możliwość rozszerzenia do systemu instalacyjnego CTEL
- Diody LED typowe dla magistrali polowej, interfejsy i elementy przełączające
- Odseparowane zasilanie elektryczne dla elektroniki i zaworów

Dane techniczne

Protokół	CC-Link
Wymiary szer. x dł. x wys.	40 mm x 91 mm x 50 mm
Szerokość modułu	40 mm
Typ mocowania	na interfejsie elektrycznym
Waga produktu	90 g
Temperatura otoczenia	-5 degC
Temperatura przechowywania	-20 degC
Stopień ochrony	IP65
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Znak KC	KC-EMV
Certyfikacja	RCM Mark
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	PA
Wskaźnik LED specyficzny dla produktu	PS: napięcie robocze zasilania elektroniki i obciążenia
Wskaźnik LED specyficzny dla magistrali	Err: błąd transmisji danych
Diagnostyka	Błąd komunikacji
Elementy obsługowe	Przełącznik DIL
Informacja o interfejsie magistrali polowej	Open Style (zaciski śrubowe, 5-pin, stopień ochrony IP20)
Interfejs magistrali polowej, typ	Interfejs szeregowy
Interfejs magistrali polowej, protokół	CC-LINK®
Interfejs magistrali polowej, funkcja	Podłączenie magistrali przychodzące/wychodzące
Interfejs magistrali polowej, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Interfejs magistrali polowej, technologia przyłączeniowa	Sub-D
Interfejs magistrali polowej, schemat przyłączy	00995638
Interfejs magistrali polowej, liczba pinów/żył	9
Interfejs magistrali polowej, separacja galwaniczna	tak
Interfejs magistrali polowej, szybkość transmisji	156 - 10000 kbit/s
Maksymalna przestrzeń adresowa, wejścia	16 byte
Maksymalna przestrzeń adresowa, wyjścia	16 byte
Parametryzacja	Aktywowanie diagnostyki
Czas cyklu wewnętrznego	1 ms na każdy 1 bajt danych użytkowych
Dodatkowe funkcje	Dostęp do stanu systemu za pośrednictwem danych procesu
Zasilanie elektryczne, funkcja	Elektronika i obciążenie
Zasilanie elektryczne, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Zasilanie elektryczne, technologia przyłączy	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Zasilanie elektryczne, schemat przyłączy	00995383
Zasilanie elektryczne, liczba pinów/żył	5
Zakres napięcia roboczego DC	18 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Maks. zasilanie	4 A
Wewnętrzny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Znam. 70 mA

DANE TECHNICZNE

Własny pobór prądu przy napięciu roboczym	Typ. 70 mA
Raster	40 mm
Protokół	CC-Link
Interfejs fieldbus, protokół	CC-LINK®
Interfejs-Fieldbus, szybkość transmisji	156 - 10000 kbit/s
Interfejs fieldbus, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Interfejs fieldbus, technologia podłączenia	Sub-D
Parametryzacja	Aktywacja diagnostyki, Reakcja w trybie Fail-safe i Idle
Diody LED specyficzne dla magistrali	Err: błędna transmisja danych, Run: Magistrala aktywna
Diody LED specyficzne dla produktu	PS: Napięcie robocze dla elektroniki i zasilania obciąż., X1: System status at module I-Port 1, X2: System status at module I-Port 2
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym, Nieużywane przyłącza zamknięte
Interfejs-Fieldbus, izolacja galwaniczna	Tak
Interfejs fieldbus	Interfejs szeregowy
Interfejs fieldbus, liczba pinów/żył	9
Wewnętrzny czas cyklu	1 ms na 1 bajt danych użytkownika
Maks. pojemność adresowa dla wyjść	16 Byte
Maks. pojemność adresowa dla wejść	16 Byte
Maks. natężenie prądu zasilania	4 A
Uwaga dla interfejsu fieldbus	Opcjonalna technologia podłączenia przy pomocy osprzętu:, Open Style (zaciski śrubowe, 5-pin, stopień ochrony IP20)
Zasilanie, funkcja	Elektronika i obciążenie
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Sposób montażu	na przyłączu elektrycznym, Na przyłączu elektrycznym
Stopień ochrony	IP65, IP67
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Znak KC	KC-EMV
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Waga produktu	90 g
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Temperatura otoczenia	-5 °C do 50 °C
Wymiary B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Diagnostyka	Błąd komunikacji, Diagnostyka systemu, Napięcie poniżej wartości nominalnej
Zakres napięcia roboczego DC	18 ... 30 V
Elementy obsługowe	Przełącznik-DIL
Dodatkowe funkcje	Stan systemu może być wyświetlany przy użyciu danych procesowych
Zasilanie, typ podłączenia	Wtyczka
Zasilanie, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Zasilanie napięciem, liczba pinów/żył	5

Nr kat.	OT-FESTO033780
EAN-13	4052568238209

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 15:06