

Moduł magistrali CTEU-PN

Numer produktu: 2201471

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Protokół	PROFINET
Wymiary szer. x dł. x wys.	40 mm x 91 mm x 50 mm
Szerokość modułu	40 mm
Typ mocowania	na interfejsie elektrycznym na elektrycznej płycie przyłączeniowej
Waga produktu	93 g
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym nieużywane przyłącza zamknięte
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 zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Znak KC	KC-EMV
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	PA
Wskaźnik LED specyficzny dla produktu	PS: napięcie robocze zasilania elektroniki i obciążenia X1: status systemu – moduł na złączu I-Port 1 X2: status systemu – moduł na złączu I-Port 2
Wskaźnik LED specyficzny dla magistrali	NF: błąd sieci TP1: sieć aktywna, port 1 TP2: sieć aktywna, port 2
Diagnostyka	Błąd komunikacji Diagnostyka systemu Zbyt niskie napięcie
Interfejs magistrali polowej, typ	Ethernet

Cechy	Wartość
Interfejs magistrali polowej, protokół	PROFINET RT
Interfejs magistrali polowej, rodzaj przyłącza	2x gniazdo wtykowe
Interfejs magistrali polowej, technologia przyłączeniowa	M12x1, kodowanie D wg EN 61076-2-101
Interfejs magistrali polowej, liczba pinów/żył	4
Interfejs magistrali polowej, separacja galwaniczna	tak
Interfejs magistrali polowej, szybkość transmisji	100 Mb/s
Maksymalna przestrzeń adresowa, wejścia	64 bajt
Maksymalna przestrzeń adresowa, wyjścia	64 bajt
Czas cyklu wewnętrznego	1 ms na każdy 1 bajt danych użytkowych
Pomoc w konfiguracji	Plik GSDML
Dodatkowe funkcje	Conformance Klasa C Fast Start Up (FSU) LLDP MRP PROFINET IRT PROFenergy SNMP Shared Device Serwer sieciowy
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, liczba pinów/żył	5
Zakres napięcia roboczego DC	18 V...30 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Maks. zasilanie	4 A
Wewnętrzny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Znam. 80 mA