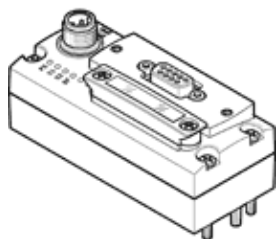


Moduł fieldbus CTEU-PB

Numer części: 570040

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Protokół	Profibus DP
Wymiary B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Raster	40 mm
Sposób montażu	na przyłączy elektrycznym Na przyłączy elektrycznym
Waga produktu	90 g
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym Nieużywane przyłącza zamknięte
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Znak KC	KC-EMV
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	PA
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
Diody LED specyficzne dla magistrali	BF: Błąd magistrali
Diagnostyka	Błąd komunikacji Diagnostyka systemu Napięcie poniżej wartości nominalnej
Elementy obsługowe	Przełącznik-DIL
Uwaga dla interfejsu fieldbus	Opcjonalna technologia podłączenia przy pomocy osprzętu: Wtyczka / gniazdo M12x1 kodowane B, 5-pin, stopień ochrony IP65
Interfejs fieldbus	PROFIBUS
Interfejs fieldbus, protokół	PROFIBUS DP
Interfejs fieldbus, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Interfejs fieldbus, technologia podłączenia	Sub-D
Interfejs fieldbus, liczba pinów/żył	9
Interfejs-Fieldbus, izolacja galwaniczna	Tak
Interfejs-Fieldbus, szybkość transmisji	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s 1,5 Mbit/s 500 kbit/s

Cecha	Wartość
Maks. pojemność adresowa dla wejść	16 Byte
Maks. pojemność adresowa dla wyjść	16 Byte
Parametryzacja	Sposób zachowania się diagnostyki Reakcja Fail-safe
Wewnętrzny czas cyklu	1 ms na 1 bajt danych użytkownika
Wsparcie dla konfiguracji	Pliki GSD
Dodatkowe funkcje	Emergency Message Stan systemu przez test diagnostyczny
Zasilanie, funkcja	Elektronika i obciążenie
Zasilanie, typ podłączenia	Wtyczka
Zasilanie, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Zasilanie napięciem, liczba pinów/żył	5
Zakres napięcia roboczego DC	18 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Maks. natężenie prądu zasilania	4 A
Własny pobór prądu przy napięciu roboczym	Typ. 100 mA