



Interfejs elektryczny CPV10-GE-DI02-8 serii CPV10 - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO033746

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Dane techniczne

CP-Linia rozszerzająca	tak
Interfejs magistrali polowej	opcjonalnie:
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	za pośrednictwem diagnostyki urządzenia (DPVO)
Rodzaje komunikacji	Komunikacja cykliczna
Pomoc w konfiguracji	Plik GSD i mapy bitowe
Maksymalna liczba cewek zaworów z linią rozszerzającą	48
Maksymalna liczba cewek zaworów	16
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Prędkość transmisji	9,6 kBaud ... 12 MBaud
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 V
Maksymalna liczba wyjść	16 cewek zaworów i 32 wyjścia
Maksymalna liczba wejść	32
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Buforowanie przerw w zasilaniu	10 ms
Tętnienia resztkowe	4 Vss
Pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym obciążenia	w zależności od typu zaworu
Pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Elektronika : = 100 mA

Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 degC
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-5 degC
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Waga produktu	196 g
Zakres adresowania	1 ... 125
Certyfikacja magistrali polowej	PNO
Separacja galwaniczna, interfejs magistrali polowej	Transoptor
Wskaźnik LED specyficzny dla magistrali	BUS: błąd komunikacji i konfiguracji
Wskaźnik LED specyficzny dla produktu	12/14: stan przełączania zaworów
Identyfikacja produktu	Rodzina produktów: 4: zawory
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	CR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

DANE TECHNICZNE

Zakres adresowania	1 ... 125, Ustawianie przez moduł wyłącznika
Szybkość transmisji	9,6 kBaud ... 12 MBaud, Automatyczna identyfikacja
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	Przez diagnostykę dotyczącą urządzenia (DPVO), Brakujący moduł w łańcuchu rozszerzającym CP, Krótkotrwałe zwarcie/przeciążenie wyjść, Napięcie dolne, wyjścia, Napięcie dolne
Diody LED specyficzne dla magistrali	BUS: Błąd komunikacji i konfiguracji
Diody LED specyficzne dla produktu	12/14: stan przełączania zaworów, POWER: Napięcie robocze elektroniki i zasilanie mocy
Interfejs fieldbus	Do wyboru:, Gniazdo wtykowe i wtyczka, 2x M12x1, 5-pin, kodowanie-B, Sub-D, 9-pin, wtyczka
Maks. liczba cewek zaworów	16
Maks. liczba wyjść	16 cewek zaworów i 32 wyjścia, 48 cewek
Maks. liczba wejść	32
Wsparcie dla konfiguracji	Plik GSD i bitmapy
Separacja galwaniczna interfejsu Fieldbus	Transoptor
Typy komunikacji	Komunikacja cykliczna
Pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym, obciążenie	Zależnie od typu zaworu
Produkt ID	Rodzina produktów: 4: zawory
Rozszerzenie CP	Tak, 32 wejścia, 32 wyjścia
Maks. liczba cewek zaworów z linią rozszerzającą	48
Certyfikacja-Fieldbus	PNO
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Elektronika: <= 100 mA, Zasilanie czujnika: w zależności od czujnika
Tętnienie resztkowe	4 Vss
Buforowanie zaniku zasilania	10 ms
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 ... 26.4 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Waga produktu	196 g
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Stopień ochrony	IP65
Materiał uszczelnień	CR, NBR
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA

Nr kat.	OT-FESTO033746
EAN-13	4052568184568

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 10:49