

Interfejs elektryczny CPV14-GE-DI02-8

Numer produktu: 546190

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
CP-Linia rozszerzająca	tak 32 wejścia 32 wyjścia
Interfejs magistrali polowej	opcjonalnie: Gniazdo wtykowe i wtyczka, M12x1, 5-pin., kodowanie B Sub-D, 9-pin, gniazdo wtykowe
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	za pośrednictwem diagnostyki urządzenia (DPV0) Brakujący moduł w rozszerzeniu wiązki CP Zwarcie/przeciążenie na wyjściach Zbyt niskie napięcie wyjść Zbyt niskie napięcie zasilania czujników Zbyt niskie napięcie na zaworach
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 Automatyczne rozpoznawanie
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 V...26.4 V
Maksymalna liczba wyjść	16 cewek zaworów i 32 wyjścia 48 cewek zaworów
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 Zasilanie czujników: zależne od czujnika
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)

Cechy	Wartość
Waga produktu	310 g
Zakres adresowania	1 ... 125 Ustawienie przez moduł przełącznika
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 ZASILANIE: napięcie robocze dla zasilania elektroniki i obciążeń
Identyfikacja produktu	Rodzina produktów: 4: zawory
Materiał pokrywy	Wzmocniony poliamid
Materiał uszczelnień	CR NBR
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS