

Interfejs elektryczny CPV14-GE-DI01-8

Numer produktu: 165811

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
CP-Linia rozszerzająca	tak 16 wejść 8 wyjść (albo 16 zaworów)
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	32
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	(pominięto 16 cewek zaworów) 8
Maksymalna liczba wejść	16
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
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)
Waga produktu	351 g

Cechy	Wartość
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