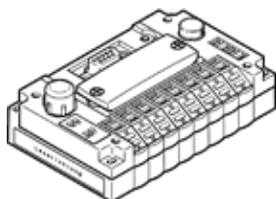


Interfejs elektryczny CPV14-GE-CS02-8

Numer części: 546196

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Rozszerzenie CP	Tak 32 wejścia 32 wyjścia
Interfejs Fieldbus	- Sub-D, 9-pin, socket
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	Przez diagnostykę dotyczącą urządzenia (DPV0) Brakujący moduł w łańcuchu rozszerzającym CP Krótkotrwałe zwarcie/przeciążenie wyjść Napięcie dolne, wyjścia Napięcie dolne, zasilanie czujników Zawory - napięcie poniżej wartości nominalnej
Typy komunikacji	Komunikacja cykliczna
Maks. liczba cewek zaworów z linią rozszerzającą	48
Maks. liczba cewek zaworów	16
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Szybkość transmisji	187,5 kBaud
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 ... 26.4 V
Maksymalna liczba wyjść	16 cewek zaworów i 32 wyjścia 48 cewek
Maksymalna liczba wejść	32
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Buforowanie zaniku zasilania	10 ms
Protokół	ABB CS31
Tętnienie resztkowe	4 Vss
Pobór prądu przy nominalnym napięciu pracy obciążenia	Zależnie od typu zaworu
Pobór prądu przy nominalnym napięciu pracy	Elektronika: ≤ 100 mA Zasilanie czujnika: w zależności od czujnika
Klasa odporności na korozję KBK	1
Temperatura magazynowania	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP20 IP65
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Zakres adresowania	1 ... 125 Ustawianie przez moduł wyłącznika
Separacja galwaniczna interfejsu Fieldbus	Transoptor
Diody wskaźnikowe LED – specyficzne dla magistrali	BUS: Błąd komunikacji i konfiguracji
Diody wskaźnikowe LED – specyficzne dla produktu	12/14: stan przełączania zaworów POWER: Napięcie robocze elektroniki i zasilanie mocy
Materiał pokrywy	Wzmocnione PA
Materiał uszczelnień	CR NBR
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Uwaga odnośnie materiałów	Zgodne z RoHS