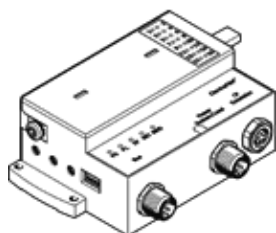


Jednostka sterująca CPVSC1-AE16-DN

Numer części: 538654

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Szerokość	78 mm
Wysokość	40 mm
Długość	113 mm
Rozszerzenie CP	16 wejść 8 wyjść (lub 16 zaworów)
Interfejs Fieldbus	M12x1,5-pin, kod-A
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	ConditionMonitoring Brakujący moduł w łańcuchu CP Krótkotrwałe zwarcie/przeciążenie wyjść Krótkotrwałe zwarcie/przeciążenie wejść Napięcie dolne, wyspa zaworowa (rozszerzenie) Napięcie dolne, moduł wyjść Napięcie dolne, zasilanie czujników Napięcie dolne wyspy zaworowej
Typy komunikacji	Change of State Explicit Message Polling Strobbed I/O
Wsparcie konfiguracji	Plik EDS i symbol graficzny
Maks. liczba cewek zaworów	16
Parametryzacja	Interfejs konfiguracyjny dla modułów i parametrów systemu Online w trybie Run- i Program W czystym tekście (EDS)
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich napięć roboczych - przyłączy elektrycznych
Dodatkowe funkcje	Condition Counter
Elementy obsługowe	Przełącznik-DIL do ustawiania konfiguracji-CP Przełącznik obrotowy dla wyboru numeru stanowiska i prędkości transmisji
Szybkość transmisji	125, 250, 500 kBit/s Ustawiana na przełączniku DIL
Zakres napięcia roboczego DC Elektronika/Czujniki	20.4 ... 26.4 V
Napięcie robocze DC, napięcie obciążenia	20.4 ... 26.4 V
Nominalne napięcie robocze DC, napięcie obciążenia	24 V
Buforowanie zaniku zasilania	20 ms
Protokół	DeviceNet
Tętnienie resztkowe	4 Vss
Tętnienia resztkowe napięcia obciążenia	4 Vss
Pobór prądu przy nominalnym napięciu pracy obciążenia	Zależnie od typu zaworu i liczby zaworów
Pobór prądu przy nominalnym napięciu pracy	Elektronika: ≤ 200 mA Zasilanie czujnika: w zależności od czujnika
Temperatura magazynowania	-20 ... 50 °C
Względna wilgotność powietrza	90% przy 50 °C Bez kondensacji
Ochrona przed bezpośrednim i pośrednim kontaktem	PELV
Stopień ochrony	IP20 Zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C

Cecha	Wartość
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Ciężar elementu	200 g
Zakres adresowania	0 ... 63 Ustawianie przez przełącznik obrotowy
Separacja galwaniczna interfejsu Fieldbus	Transoptor
Diody wskaźnikowe LED – specyficzne dla magistrali	MOD: stan modułu NET: stan sieci
Diody wskaźnikowe LED – specyficzne dla produktu	PL: Zasilanie dla wyjść PS: Zasilanie elektroniki, zasilanie czujników SF: Błąd systemu
Produkt-identyfikacja	Produkt-typ: zawór pneumatyczny (27 dez.) Produkt-kod: 4736 dez.
Sposób montażu	Do wyboru: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy szyny montażowej
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Uwaga odnośnie materiałów	Zgodne z RoHS