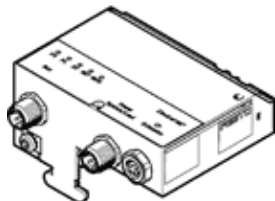


Jednostka sterująca CPASC1-AE32-DN

Numer części: 538652
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2014. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

Cecha	Wartość
Szerokość	90 mm
Wysokość	54 mm
Długość	80 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
Konfiguracja-pomoc	Plik EDS i symbol graficzny
Maks. liczba cewek zaworów	32
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
Funkcje dodatkowe	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 Ustawianie przez przełącznik 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
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Temperatura magazynowania	-20 ... 50 °C
Względna wilgotność powietrza	90 l/min przy 1 bar Bez kondensacji

Cecha	Wartość
Ochrona przed bezpośrednim i pośrednim kontaktem	PELV
Stopień ochrony	IP20 Wg IEC 60529
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
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 mocy PS: zasilanie elektroniki, zasilanie czujników SF: błąd systemu
Produkt-identyfikacja	Produkt-typ: zawór pneumatyczny (27 dez.) Produkt-kod: 5250 dez.
Sposób montażu	Do wyboru: Z otworem przelotowym Z szyną montażową
Materiał obudowy	Wzmocnione PA