

Moduł wejść/wyjść CPX-2ZE2DA

Numer produktu: 576046

FESTO



 General operating condition

Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--|---|
| Wymiary szer. x dł. x wys. | 50 mm x 107 mm x 50 mm |
| Szerokość modułu | 50 mm |
| Waga produktu | 130 g |
| Temperatura otoczenia | -5 °C ... 50 °C |
| Temperatura przechowywania | -20 °C ... 70 °C |
| Stopień ochrony | IP65 IP67 |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | (w stanie zamontowanym) |
| Maks. długość kabla | 30 m |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Certyfikacja | UL - Recognized (OL) |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał obudowy | Tworzywo sztuczne |
| Diody LED | 1 diagnostyka ogólna 10 status kanału 2 diagnostyka modułów 2 diagnostyka kanałów |
| Diagnostyka | diagnostyka zależna od trybu pracy |
| Liczba wyjść | 2 |
| Parametryzacja | Opóźnienie włączania / wyłączenia Wyjście częstotliwościowe Pomiar prędkości Wyjście impulsowe Ciąg impulsów Pomiar prędkości obrotowej Pomiar częstotliwości Pomiar czasu trwania okresu Tryb pracy silnika Określanie pozycji Modulacja szerokości impulsu Jednorazowe liczenie Liczenie do nieskończoności Zliczanie okresowe |
| Zakres napięcia roboczego DC | 18 V ... 30 V |
| Znamionowe napięcie robocze DC | 24 V |
| Wewnętrzny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym | Typ. 35 mA |
| Liczba wejść | 2 |
| Charakterystyka wejść | wg IEC 1131-2, typ 02 |
| Poziom przełączania | Sygnal 0: ≤ 5 V Sygnal 1: ≥ 11 V |
| Logika przełączania wejść | PNP (przełączanie do plusa) |

| Cechy | Wartość |
|--|--|
| Czas eliminacji odbić styków | 0,1 μ s (możliwość parametryzacji: 0,2 μ s,0,4 μ s,0,8 μ s,1 μ s,2 μ s,4 μ s,8 μ s,10 μ s,50 μ s,100 μ s,500 μ s,1ms,3ms,10ms,20ms) |
| Maks. sumaryczne natężenie prądu na wejściach na moduł | 2 A |
| Charakterystyka wyjścia | IEC1131-T2 |
| Logika przełączania wyjść | NPN (przełączanie ujemne) PNP (przełączanie do plusa) Push-pull driver |
| Maks. sumaryczne natężenie prądu na wyjściach na moduł | 10 A |
| Maks. zasilanie na każdy kanał | 5 A regulowany (20 W obciążenie lampą) |
| Izolacja elektryczna między kanałami | nie |
| Izolacja elektryczna, kanał – magistrała wewnętrzna | Wyjścia - tak, w przypadku zasilania pośredniego |
| Zabezpieczenie (przeciwzwarciove) | wewnętrzne zabezpieczenie elektroniczne na kanał |