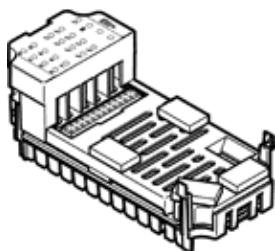


Moduł wejść CPX-F8DE-P

Numer części: 2597424

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Wymiary B x L x H	(łącznie z blokiem łączącym i przyłączeniowym) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Waga produktu	46 g
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	W zależności od bloku przyłączeniowego
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję (w stanie zainstalowanym)
Maks. długość kabla	200 m
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Wg dyrektywy maszynowej EU Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi maszyn Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Certyfikat	01/205/5444.01/21 TÜV Rheinland UK 01/205U/5444.00/22
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Prawdopodobieństwo uszkodzenia na godzinę w [1/h].	1E-09
Diody wskaźnikowe LED	1 Protokół-Failsafe aktywny 1 Diagnostyka grupowa 8 Diagnostyka kanału 8 Status kanału
Diagnostyka	Przerwanie żyły na kanał Komunikacja Zwarcie na kanał Błąd wartości procesu Zwarcie skrośne na kanał Self-test (auto test) Przebiecie Przegrzanie Napięcie poniżej wartości nominalnej
Elementy obsługowe	Przełącznik-DIL
Maks. pojemność adresowa dla wejść	6 Byte
Maks. pojemność adresowa dla wyjść	7 Byte
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 ... 28.8 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Tętnienie resztkowe	2 Vss wewnątrz zakresu napięcia
Własny pobór prądu przy napięciu roboczym	Znaminowo 35 mA dla elektroniki
Liczba wejść	8
Charakterystyka wejść	Wg IEC 61131-2, typ 2
Obwód logiczny wejść	PNP
Funkcja bezpieczeństwa	Niezawodne wykrywanie i ocena stanów wejść

Cecha	Wartość
Safety Integrity Level (SIL)	Niezawodne wykrywanie i ocena stanów wejść zgodnie z EN 62061 do SIL CL3 Niezawodne wykrywanie i ocena stanów wejść zgodnie z EN61508 do SIL CL3
Performance Level (PL)	Niezawodne wykrywanie i ocena stanów wejść zgodnie z EN 13849 do kategorii 4 i PL e
Maks. całkowity prąd na moduł	3 A
Izolacja galwaniczna kanał - kanał	Brak