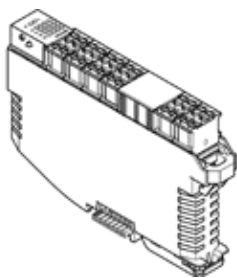


# Moduł wyjść cyfrowych CPX-E-8DO

Numer części: 4080491

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wymiary B x L x H	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Raster	18.9 mm
Sposób montażu	Przy pomocy szyny montażowej
Waga produktu	93 g
Pozycja zabudowy	Pionowa Pozioma
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Uwaga odnośnie temperatury otoczenia	-5 - 60□ przy instalacji w pionie
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza	95 % Bez kondensacji
Stopień ochrony	IP20
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Odporność na wibracje	Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 1 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Ochrona przed bezpośrednim i pośrednim kontaktem	Bardzo niskie napięcie ochronne z bezpiecznym odłączeniem (PELV)
Maks. długość kabla	30 m, wyjścia
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Znak KC	KC-EMV
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certyfikat	UL E239998
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	PA
Materiał śrub	Stal ocynkowana
Diagnostyka przez LED	Błąd na kanał Błąd na moduł Status na kanał
Diagnostyka przez magistralę	Błąd modułu Zwarcie/przeciążenie przy wyjściu Za niskie napięcie zasilania obciążenia
Maks. pojemność adresowa dla wyjść	1 Byte
Liczba wyjść	8
Parametry modułu	Diagnostyka zbyt niskiego napięcia w zasilaniu obciążenia Zachowanie po wystąpieniu zwarcia/przeciążenia Diagnostyka zwarcia dla wyjścia
Parametry kanału	Prowadnica kabli: 1.5 miliona cykli, promień gięcia 75 mm
Zasilanie, typ podłączenia	Listwa zaciskowa
Zasilanie, technologia podłączenia	Listwa Cage clamp
Zasilanie napięciem, liczba pinów/żył	4

Cecha	Wartość
Nominalne napięcie robocze DC wyjście	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia, obciążenia	± 25 %
Zasilanie, przekrój przewodu	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Zasilanie, uwaga odnośnie przekroju przewodu	0,2 – 2,5 mm <sup>2</sup> dla przewodów elastycznych bez okuwaczy
Własny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Znaminowo 34 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	24 V-Obciążenie względem 0 V-Obciążenie
Przyłącze elektryczne, funkcja wyjścia	Digitalausgang
Przyłącze elektryczne, wyjście, typ podłączenia	4x listwa zaciskowa
Przyłącze elektryczne, wyjście, technologia podłączenia	Listwa Cage clamp
Podłączenie elektryczne, wyjście, liczba pinów/żył	4
Przyłącze elektryczne dla wyjścia, przekrój przewodu	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Przyłącze elektryczne dla wyjścia, uwaga odnośnie przekroju przewodu	0,2 – 2,5 mm <sup>2</sup> dla przewodów elastycznych bez okuwaczy
Charakterystyka, wyjścia	według IEC 61131-2, typ 0,5
Obwód logiczny, wyjścia	PNP
Zachowanie w razie przeciążenia wyjść	Brak automatycznego powrotu (domyślnie) Możliwość parametryzacji (moduł po module)
Maks. całkowity prąd wyjściowy na moduł	4 A
Izolacja galwaniczna kanał - kanał	Brak
Izolacja galwaniczna kanał – magistrała wewnętrzna	Tak
Zabezpieczenie przed zwarciami	Wewnętrzny bezpiecznik elektroniczny, zabezpieczający na kanał