

Digitalni izlazni modul CPX-E-8DO

Broj dijela: 4080491

FESTO



WH	0	1	WH
BU	2	3	BU

Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Dimenzije Š x D x V	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Mjera rastera	18.9 mm
Vrsta montaže	s cilindrom
Težina proizvoda	93 g
Položaj montaže	okomito horizontalno
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okoline	-5 - 60 °C s okomitom instalacijom
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	95 % ne kondenzirajući
Klasa zaštite	IP20
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
Snaga zamora	Test primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 1 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od izravnog i neizravnog kontakta	PELV
Maksimalna duljina kabela	30 m izlaza
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMC
Odobrenje	RCM oznaka c UL us - Navedeno (OL)
Tijelo za izdavanje certifikata	UL E239998
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal za kućište	PA
Dijagnostika preko LED-a	Greška po kanalu Pogreške po modulu Status po kanalu

Svojstvo	Vrijednost
Dijagnoza po sabirnici	Modul pogreške Kratki spoj/preopterećenje izlaza Podnapon u opskrbi opterećenja
Maksimalni izlazni volumen adrese	1 bajt
Broj izlaza	8
Parametri modula	Dijagnoza kratkog spoja izlaza Dijagnostika podnapona, napajanje Ponašanje nakon kratkog spoja / preopterećenja
Parametri kanala	Kanal forsiranja x
Napajanje, vrsta priključka	Priključni blok
Napajanje, tehnologija spajanja	Stezaljka kaveza
Napajanje, broj pinova / žica	4
Nazivni radni napon istosmjerno opterećenje	24 V
Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona	± 25 %
Napajanje, presjek vodiča	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Napajanje, napomena o presjeku vodiča	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilne vodiče bez žičanih navlaka
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponskom opterećenju	obično 34 mA
Zaštita od obrnutog polariteta	Opterećenje od 24 V protiv opterećenja od 0 V
Električni priključni izlaz, funkcija	Digitalni izlaz
Električni priključni izlaz, vrsta priključka	4x terminalna letvica
Električni priključni izlaz, tehnologija spajanja	Stezaljka s oprugom
Izlaz električnog priključka, broj pinova / žica	4
Izlaz električnog priključka, presjek vodiča	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Izlaz električnog priključka, napomena o presjeku vodiča	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilne vodiče bez žičanih navlaka
Izlazi karakteristične krivulje	prema IEC 61131-2, tip 0,5
Prebacivanje logičkih izlaza	PNP (pozitivno prebacivanje)
Ponašanje nakon završetka preopterećenja izlaza	Bez automatskog povratka (zadano) Može se parametrirati (modul po modul)
Maksimalni ukupni strujni izlazi po modulu	4 A
Električni izolacijski kanal - kanal	ne
Električni izolacijski kanal - interna sabirnica	da
Zaštita (kratki spoj)	unutarnji elektronički osigurač po kanalu