

Digitalni izlazni modul CPX-E-8DO

Broj dela: 4080491

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dimenzija Š x D x V	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Dimenzija mrežice	18.9 mm
Vrsta pričvršćenja	sa H-šinom
Težina proizvoda	93 g
Ugradni položaj	vertikalno vodoravno
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okruženja	-5 - 60 °C kod vertikalne ugradnje
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	95 % nekondenzujući
Vrsta zaštite	IP20
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 1 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 1 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od direktnog ili indirektnog dodirivanja	PELV
Maks. dužina kabla	30 m izlazi
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
KC oznaka	KC-EMV
Dozvola	RCM oznaka c UL us – Listed (OL)
Institucija koja izdaje sertifikat	UL E239998
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal kućišta	PA
Dijagnostika putem LED-a	Greška po kanalu Greška po modulu Status svakog kanala

Karakteristika	Vrednost
Dijagnostika preko sabirnice	Greška na modulu Kratak spoj/preopterećenje izlaza Nedovoljni napon napajanja pod opterećenjem
Maks. adresni kapacitet izlaza	1 Byte
Broj izlaza	8
Parametri modula	Dijagnostika kratkog spoja na izlazu Dijagnostika nedovoljnog napona napajanja pod opterećenjem Ponašanje nakon kratkog spoja/preopterećenja
Parametri kanala	Forcen kanal x
Napajanje, vrsta priključka	Priključni vod
Napajanje, tehnika priključivanja	Opružna potezna stezaljka
Napajanje, broj polova/žica	4
Nominalni radni napon DC opterećenja	24 V
Dozvoljene oscilacije napona pod opterećenjem	± 25 %
Napajanje, poprečni presek kabla	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Napajanje, napomena o poprečnom preseku voda	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilan vod bez završne čaure za žile
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu opterećenja	tipično 34 mA
Zaštita od zamene polova	24 V-opterećenje u odnosu na 0 V-opterećenje
Električni priključak izlaza, funkcija	Digitalni izlaz
Električni priključak izlaza, vrsta priključka	4x priključni vod
Električni priključak izlaz, tehnika priključivanja	Opružna potezna stezaljka
Električni priključak izlaza, broj polova/žica	4
Električni priključak izlaz, poprečni presek voda	0.2 mm ² ...1.5 mm ²
Električni priključak izlaz, napomena o poprečnom preseku voda	0,2 - 2,5 mm ² za fleksibilan vod bez završne čaure za žile
Karakteristika izlaza	prema IEC 61131-2, tip 0,5
Logika isključivanja izlaza	PNP (plus prebacivanje)
Ponašanje nakon preopterećenja izlaza	Bez autom. vrać. (podrazumevano) Mogućnost parametrizacije (prema modulu)
Maks. sabirna struja na izlazima po modulu	4 A
Razdvajanje potencijala kanal - kanal	ne
Razdvajanje potencijala kanal - interni bus	da
Osigurač (kratak spoj)	interni elektronski osigurač po kanalu