

Digitalni izlazni modul CPX-E-8DO

Broj dela: 4080491

FESTO



| | | | |
|----|---|---|----|
| WH | 0 | 1 | WH |
| BU | 2 | 3 | BU |

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 bajt |
| 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 automatskog vraćanja (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 |