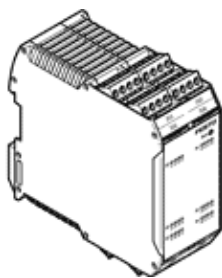


rozšiřující modul CMGA-E1

č. dílu: 1680826

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|--|
| počet binárních logických vstupů | 12 |
| úroveň vlastností (PL) | kategorie 4, úroveň vlastností e |
| úroveň integrity bezpečnosti (Safety Integrity Level - SIL) | SIL 3 |
| certifikát vydavatele | TÜV Rheinland |
| Pravděpodobnost počtu selhání za hodinu [1/h]. | 2.6E-09 |
| interval ověřovacího testu | 20 a |
| digitální vstupy, počet | 6 |
| digitální vstupy, počet kompatibilních s OSSD | 8 |
| digitální vstupy, jmenovité provozní napětí DC | 24 V |
| digitální vstupy, jmenovitý proud | 20 mA |
| specifikace logických vstupů | vychází z IEC 61131-2 |
| pracovní rozsah logického vstupu | 20.4 ... 28.8 V |
| provedení digitálního výstupu | 10 bezpečných digitálních vstupů/výstupů 2 signální výstupy 2 pulzní výstupy |
| digitální výstupy, jmenovitý proud bezpečnostních digitálních výstupů | 250 mA |
| digitální výstupy, počet informačních výstupů | 2 |
| digitální výstupy, jmenovitý proud pro informační výstup | 100 mA |
| digitální výstupy, počet pulzních výstupů | 2 |
| digitální výstupy, jmenovitý proud pulzního výstupu | ≤ 250 mA |
| max. proud binárních logických výstupů | 250 mA |
| jmenovité napětí logické části DC | 24 V |
| přípustný rozsah napětí logické části | -15% - 20% |
| jmenovité provozní napětí DC | 24 V |
| jmenovitý proud napájení logiky | ≤ 2 A |
| příkon 24 V | ≤ 3.8 W |
| sběrnice vstupu enkóderu, funkce | ne |
| průřez přívodu | ≤ 1.5 mm ² |
| elektrické připojení | lze nasadit (plug-in) |
| zobrazení | LED |
| ovládací prvky | žádný |
| stupeň krytí | IP20 |
| okolní teplota | 0 ... 50 °C |
| skladovací teplota | -10 ... 70 °C |
| odolnost nárazu | podle EN 60068-2-29 |
| odolnost kmitům | podle EN 60068-2-6 |
| hmotnost výrobku | 300 g |
| rozměry B x L x H | 45 mm x 115 mm x 100 mm |
| typ upevnění | s DIN lištou |
| montážní poloha | volně proudění svisle |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU pro stroje |
| povolení | C-Tick |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS obsahuje látky LABS |