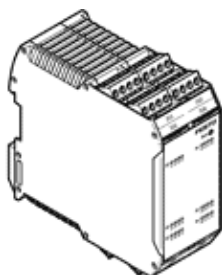


Rozšiřovací modul CMGA-E1

číslo dielca: 1680826

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Počet digitálnych logických vstupov	12
Výkonnostná úroveň (PL)	Kategória 4, Výkonnostná úroveň e
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Oddelenie vydávajúce certifikát	TÜV Rheinland
Pravdepodobnosť chyby za hodinu v [1/h].	2,6E-09
Proof test interval	20 a
Digitálne vstupy, počet	6
Digitálne vstupy, počet OSSD kompatibilných	8
Digitálne vstupy, menovité ovládacie napätie DC	24 V
Digitálne vstupy, menovitý prúd	20 mA
Špecifikácia, vstup logiky	Založené na IEC 61131-2
Pracovný rozsah logického vstupu	20,4 ... 28,8 V
Vyhotovenie digitálneho výstupu	10 bezpečných digitálnych vstupov / výstupov 2 signálne výstupy 2 pulzové výstupy
Digitálne výstupy, menovité napätie bezpečných digitálnych výstupov	250 mA
Digitálne výstupy, počet signálnych výstupov	2
Digitálne výstupy, menovité napätie signálneho výstupu	100 mA
Digitálne výstupy, počet pulzných výstupov	2
Digitálne výstupy, menovité napätie pulzného výstupu	≤ 250 mA
Max. prúd, digitálne logické výstupy	250 mA
Menovité napätie DC	24 V
Dovolený rozsah napätia logiky	-15% - 20%
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Menovitý prúd, napájanie logiky	≤ 2 A
Príkonnosť 24 V	≤ 3,8 W
Vstup kódovacieho zariadenia rozhrania, funkcia	nie
Prierez prípojky	≤ 1,5 mm ²
Elektrická prípojka	nastrčiteľný
Zobrazenie	LED
Ovládacie prvky	žiadna
Spôsob ochrany	IP20
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Teplota skladovania	-10 ... 70 °C
Pevnosť proti otrasom	podľa EN 60068-2-29
Odolnosť proti vibráciám	podľa EN 60068-2-6
Hmotnosť výrobku	300 g
Rozmery Š x D x V	45 mm x 115 mm x 100 mm
Typ upevnenia	s DIN lištou
montážna poloha	Voľná konvekcia vertikálny
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o strojoch
Osvedčenie	C-Tick
Materiálový údaj	zhoda s RoHS zahŕňa látky obsahujúce LABS