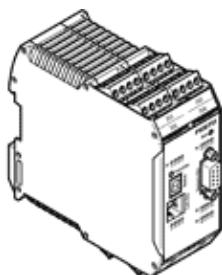


Saugumo sistema CMGA-B1-M1-L1-A0

Gaminio numeris: 1680824

FESTO



Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Saugumo funkcijos	Saugiai apribotas greitis (SLS) Saugios pagreičio ribos (SAR) Saugiai apribotas pagreitis (SLA) Saugus stabdymas (SOS) Saugus stabdymas 2 ((SS2) Saugus stabdymas 1 (SS1) Saugiai atjungtas momentas (STO) Saugiai apribota pozicija (SLP) Encoder Supervisor (ECS) Pozicijos nuokrypos (PDM) saugus enkoderio įvertinimas Saugios loginės funkcijos Saugus pavaros avarinio išjungimo stebėjimas (SEL) Saugus kumštėlis (SCA) Saugus stabdžių valdymas (SBC) Saugi judesio kryptis (SDI) Saugiai apribotas žingsnio dydis (SLI)
Skaitmeninių loginių įėjimų skaičius	14
Lygis (PL)	Kategorija 4, lygis e
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Skyriaus sertifikatas	TÜV Rheinland
Klaidos tikimybė per valandą [1/h].	2,2E-09
Patikros intervalas	20 a
Skaitmeniniai įėjimai, kiekis	6
Skaitmeniniai įėjimai, suderinamų su OSSD skaičius	8
Skaitmeniniai įėjimai, nominali darbinė įtampa DC	24 V
Skaitmeniniai įėjimai, nominali srovė	20 mA
Specifikacija, loginis įėjimas	pagal IEC 61131-2
Loginio įėjimo darbinis diapazonas	20,4 ... 28,8 V
Išpildymas skaitmeninis išėjimas	2 saugūs skaitmeniniai išėjimai 1 saugus relinis išėjimas 2 signaliniai išėjimai 2 dažniniai išėjimai
Skaitmeniniai išėjimai, saugių relinių išėjimų skaičius	1
Skaitmeniniai išėjimai, nominali įtampa AC, relinis išėjimas	230 V
Skaitmeniniai išėjimai, nominali įtampa DC, relinis išėjimas	24 V
Skaitmeniniai išėjimai, nominalios srovės relinis išėjimas	2 A
Skaitmeniniai išėjimai, saugių išėjimų skaičius	2
Skaitmeniniai išėjimai, nominalios srovės saugūs skaitmeniniai išėjimai	250 mA
Skaitmeniniai išėjimai, signalinių išėjimų skaičius	2
Skaitmeniniai išėjimai, nominalios srovės signalinis išėjimas	100 mA
Skaitmeniniai išėjimai, pulsinių išėjimų skaičius	2
Skaitmeniniai išėjimai, nominalios srovės pulsinis išėjimas	≤ 250 mA
Maks. srovė, skaitmeniniai loginiai išėjimai	250 mA
Nominali nuolatinė įtampa, logikos maitinimas	24 V
Leistinas diapazonas, loginė įtampa	-15% - 20%

Savybės	Reikšmė
Nominali darbinė nuolatinė įtampa	24 V
Nominali srovė, logikos maitinimas	≤ 2 A
Energijos sąnaudos 24 V	≤ 2,4 W
Enkoderio sąsajos įėjimas, funkcija	1 priartėjimo jutiklis 1 inkr.-HTL 1 SSI 1 inkr.-TTL 1 sin/cos
Gnybto skerspjūvis	≤ 1,5 mm ²
Elektrinis pajungimas	Įkišama
Displėjus	LED Septynių segmentų monitorius
Valdymo elementai	nėra
Apsaugos klasė	IP20
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Saugojimo temperatūra	-10 ... 70 °C
Atsparumas smūgiams	pagal EN 60068-2-29
Atsparumas vibracijoms	pagal EN 60068-2-6
Produkto svoris	310 g
Matmenys B x L x H	45 mm x 115 mm x 100 mm
Montavimo tipas	su bėgeliu
Montavimo pozicija	Laisva konvekcija Vertikalus
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU reikalavimus mechanizmams atitinka EU-EMV reikalavimus
Leidimas	C-Tick
Informacija	atitinka RoHS Turi PWIS medžiagų