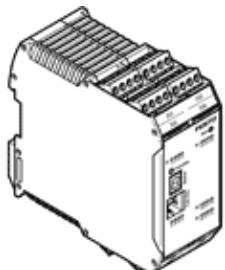


# Sustav sigurnosti CMGA-B1-M0-L0-A0

Broj artikla: 1680823

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Sigurnosna funkcija	sigurna spajanja logike Sigurno iskopčani moment (STO) Sigurno aktiviranje kočenja (SBC) Siguran stop 1 (SS1)
Broj digitalnih logičkih ulaza	14
Razina izvedbe (PL)	do kategorije 4, razina funkcije e
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Mjesto izdavanja certifikata	TÜV Rheinland
Vjerovatnost grešaka po satu u [1/h].	3E-09
Interval kontrolnog ispitivanja	20 a
Digitalni ulazi, broj	6
Digitalni ulazi, broj prikladnih za OSSD	8
Digitalni ulazi, nazivni pogonski napon DC	24 V
Digitalni ulazi, nazivna struja	20 mA
Specifikacija, ulaz logike	s osloncem na IEC 61131-2
Radno područje logičkog ulaza	20,4 ... 28,8 V
Izvedba digitalnog izlaza	2 impulsna izlaza 2 dojavna izlaza 1 sigurni izlaz releja 2 sigurna digitalna izlaza
Digitalni izlazi, broj sigurnih relejnih izlaza	1
Digitalni izlazi, nazivni napon AC, relejni izlaz	230 V
Digitalni izlazi, nazivni napon DC, relejni izlaz	24 V
Digitalni izlazi, nazivna struja relejni izlaz	2 A
Digitalni izlazi, broj sigurnih digitalnih izlaza	2
Digitalni izlazi, nazivna struja sigurni digitalni izlazi	250 mA
Digitalni izlazi, broj dojavnih izlaza	2
Digitalni izlazi, nazivna struja dojavni izlaz	100 mA
Digitalni izlazi, broj impulsnih izlaza	2
Digitalni izlazi, nazivna struja impulsni izlaz	<= 250 mA
Maks. struja, digitalni logički izlazi	250 mA
Nazivni napon napajanja logike DC	24 V
Dozvoljeno područje napona logike	-15% - 20%
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Nazivna struja, opskrba logike	<= 2 A
Primljena snaga 24 V	<= 2,4 W
Ulas sučelja enkodera, funkcija	ne
Presjek priključka	<= 1,5 mm <sup>2</sup>
Električni priključak	utično
Pokaz	Sedamsegmentni pokaz LED
Elementi za posluživanje	bez
Mehanička zaštita	IP20
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Temperatura ležaja	-10 ... 70 °C
Udarna čvrstoća	prema EN 60068-2-29

Svojstvo	Vrijednost
Otpornost na vibracije	prema EN 60068-2-6
Težina proizvoda	300 g
Dimenzije Š x D x V	45 mm x 115 mm x 100 mm
Vrsta pričvršćenja	sa H - profilom
Položaj ugradnje	okomito slobodna konvekcija
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-strojevi-smjernica prema EU-EMV-smjernici
Dozvola	C-Tick
Materijal - napomena	RoHS sukladno Sadrži materijale sa supstancama koje ometaju kvašenje lakom