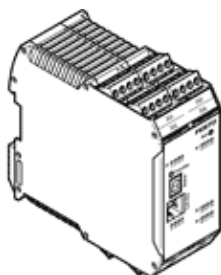


Sistem safety CMGA-B1-M0-L0-A0

Cod: 1680823

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie de siguranta	functii logice de siguranta Safe torque off (STO) Actionare frana de siguranta (SBC) Oprire de siguranta 1 (SS1)
numarul intrarilor logice digitale	14
Nivel performanta (PL)	pana la categoria 4, nivel performanta e
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
departament eliberare certificate	TÜV Rheinland
Probabilitate eroare pe ora [1/h]	3E-09
Interval test	20 a
Intrari digitale, numar	6
Intrari digitale, numar OSSD compatibil	8
Intrari digitale, tensiune nominala DC	24 V
Intrari digitale, curent nominal	20 mA
Specificatie, intrare logica	Conform IEC 61131-2
domeniu de lucru al intrarii logice	20,4 ... 28,8 V
Varianta cu iesiri digitale	2 iesiri impuls 2 iesiri de semnal 1 iesire de siguranta releu 2 iesiri digitale de siguranta
Iesiri digitale, numar iesiri de siguranta pe releu	1
Iesiri digitale, tensiune nominala AC, iesire releu	230 V
Iesiri digitale, tensiune nominala DC, iesire releu	24 V
Iesiri digitale, curent nominal iesire releu	2 A
Iesiri digitale, numar de iesiri de semnal safety	2
Iesiri digitale, curent nominal iesiri digitale safety	250 mA
Iesiri digitale, numar de iesiri de semnal	2
Iesiri digitale, iesiri de semnal curent nominal	100 mA
Iesiri digitale, numar de iesiri in impulsuri	2
Iesiri digitale, curent nominal iesire impuls	<= 250 mA
curent max iesiri logice digitale	250 mA
tensiune nominala alimentare logica DC	24 V
domeniul admisibil al tensiunii logice	-15% - 20%
tensiune nominala de operare DC	24 V
Curent nominal, alimentare logica	<= 2 A
consum curent 24 V	<= 2,4 W
interfata Encoder intrare, functiune	nu
sectiune transversala racord	<= 1,5 mm ²
racord electric	Plug-in
Afisare	ecran cu sapte segmente LED
elemente de deservire	fara
tip de protectie	IP20
temperatura mediului	0 ... 50 °C
temperatura de depozitare	-10 ... 70 °C
Rezistenta la soc	conform EN 60068-2-29

Caracteristica	valoare
Rezistenta la vibratii	conform EN 60068-2-6
greutate produs	300 g
dimensiuni l x L x l	45 mm x 115 mm x 100 mm
tip fixare	cu sina tip omega
pozitie instalare	vertical convecție libera
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru masini conform directivei europene EMV
aprobare	C-Tick
indicatie material	conform RoHS contine substante cu LABS