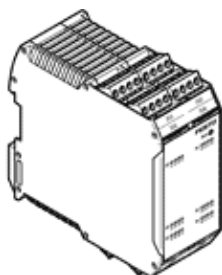


Uitbreidingsmodule CMGA-E1

Artikelnummer: 1680826

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Aantal digitale logica-ingangen	12
Performance Level (PL)	Categorie 4, Performance Level e
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 3
Afdeling voor uitgifte van certificaten	TÜV Rheinland
Probability of Failure per Hour in [1/h].	2,6E-09
Proof test interval	20 a
Digitale ingangen, aantal	6
Digitale ingangen, aantal OSSD-compatibel	8
Digitale ingangen, nominale spanning DC	24 V
Digitale ingangen, nominale stroom	20 mA
Specificatie logische ingang	in aansluiting op IEC 61131-2
Bedrijfsbereik logica-ingang	20,4 ... 28,8 V
Uitvoering digitale uitgang	10 veilige digitale ingangen/uitgangen 2 signaaluitgangen 2 pulsuitgangen
Digitale outputs, veilige digitale uitgangen nominale spanning	250 mA
Digitale uitgangen, aantal signaaloutputs	2
Digitale uitgangen, outputsignaal nominale spanning	100 mA
Digitale uitgangen, aantal pulssignalen	2
Digitale uitgangen, pulssignalen nominale spanning	≤ 250 mA
Max.stroom digitale logica-uitgangen	250 mA
Nominale spanning logische voeding DC	24 V
Toegeleden bereik logicaspanning	-15% - 20%
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Nominale stroom logische voeding	≤ 2 A
Vermogensopname 24 V	≤ 3,8 W
Encoder interface ingang, functie	nee
Aansluitingdoorsnede	≤ 1,5 mm ²
Elektrische aansluiting	insteekbaar
Display	LED
Bedienelementen	geen
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	0 ... 50 °C
Lagertemperatuur	-10 ... 70 °C
Schokvastheid	volgens EN 60068-2-29
Trilbestendig	volgens EN 60068-2-6
Productgewicht	300 g
Afmetingen B x L x H	45 mm x 115 mm x 100 mm
Soort bevestiging	met DIN-rail
Inbouwpositie	vrije convectie loodrecht
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-machinerichtlijn
Toelating	C-Tick
Materiaal - opmerking	RoHS conform LABS-houdende stoffen inbegrepen