

motorcontroller

SFC-DC-VC-3-E-H0-IO

Artikelnummer: 538912
Einde productie

FESTO

Om de elektrische minislede SLTE en de parallelle grijper HGPLE te parametren en te positioneren.

Einde productie. Leverbaar tot 2020. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Bedrijfstype controller	Cascaderegelaar met P-positieregelaar PI-snelheidsregelaar P-stroomregelaar
Positiegever	Encoder
Beschermingsfunctie	I ² t monitoring Stroom monitoring Detectie spanningsuitval Sleepfout monitoring Software eindpositiedetectie
Eigenschappen digitale logica-uitgangen	galvanisch gescheiden
Max.stroom digitale logica-uitgangen	500 mA
Nominaal vermogen controller	75 W
Nominale spanning logische voeding DC	24 V
Nominale spanning lastvoeding DC	24 V
Nominale lastvoeding	3 A
Nominale stroom logische voeding	0,1 A
Parametrisatie-interface	Parametrisatie en inbedrijfstelling RS232 (9600 Baud)
Piekstroom lastvoeding	5 A
Piekstroom logische voeding	0,8 A
Toegelaten bereik lastvoeding	± 10 %
Toegelaten bereik logicaspanning	± 10 %
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-25 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 95 % niet condenserend
Schokvastheid	in aansluiting op DIN EN 60068-2-27
Beschermingsgraad	IP54
Trilbestendig	in aansluiting op DIN EN 60068-2-6
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Toelating	C-Tick
Productgewicht	600 g
Aantal digitale logica-uitgangen 24 V DC	4
Aantal digitale logica-ingangen	8
Proceskoppeling	I/O-koppeling voor 32 positioneerrecords
Specificatie logische ingang	IEC 61131
Encoder interface ingang, eigenschappen	A/B-sigitaal met indeximpuls RS485/RS422
Eigenschappen logica-ingang	galvanisch gescheiden
Soort bevestiging	met DIN-rail met wand-/oppervlaktehouder
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen