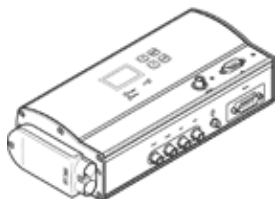


# Motorcontroller SFC-LACI-VD-10-E-H2-DN

Artikelnummer: 562852

FESTO

voor het parametren en positioneren van de elektrocilinder met lineaire motor DNCE-...-LAS en DFME-...-LAS.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Bedrijfstype controller	adaptieve toestandsregelaar
Positiegever	Encoder
Netfilter	geïntegreerd
Beschermingsfunctie	I <sup>2</sup> t monitoring Stroom monitoring Detectie spanningsuitval Sleepfout monitoring Software eindpositiedetectie
Display	128 x 64 pixels LED grafisch LCD-display
Bedienelementen	4 toetsen
Busafsluitweerstand	120 ohm, extern
Eigenschappen digitale logica-uitgangen	configureerbaar niet galvanisch gescheiden
Max.stroom digitale logica-uitgangen	1 A
Max. tussenkringspanning DC	48 V
Nominaal vermogen controller	480 VA
Nominale spanning logische voeding DC	24 V
Nominale spanning lastvoeding DC	48 V
Nominale lastvoeding	10 A
Nominale stroom per fase, effectief	10 A
Parametrisatie-interface	RS232 (38400 Baud) Parametrisatie en inbedrijfstelling
Piekprestatie	960 VA
Piekstroom lastvoeding	20 A
Piekstroom logische voeding	3,8 A
Piekstroom per fase, effectief	15 A
Toegelaten bereik lastvoeding	+5 % / -10 %
Toegelaten bereik logicaspanning	± 10 %
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn
Lagertemperatuur	-20 ... 60 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 90 % niet condenserend
Beschermingsgraad	IP54
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Toelating	C-Tick
Productgewicht	1.300 g
Aantal digitale logica-uitgangen 24 V DC	3
Aantal digitale logica-ingangen	3
Communicatieprofiel	FHPP
Proceskoppeling	DeviceNet
Specificatie logische ingang	IEC 61131

Kenmerk	Waarde
Bedrijfsbereik logica-ingang	24 V
Encoder interface uitgang, eigenschappen	BISS
Encoder interface ingang, eigenschappen	RS485/RS422
Eigenschappen logica-ingang	galvanisch gescheiden
Busaansluiting	9-polig Stekker Sub-D
Veldbuskoppeling	DeviceNet
Max. veldbustransmissiepercentage	1 Mbit/s
Soort bevestiging	met DIN-rail met wand-/oppervlaktehouder
Materiaal - opmerking	LABS-houdende stoffen inbegrepen RoHS conform