

Motorcontroller SFC-LAC-VD-10-E-H0-PB

Teilenummer: 540631

FESTO

zur Parametrierung und Positionierung des Linearmoduls HME.
Auslauftyp. Lieferbar bis 2011.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsart Controller	adaptiver Zustandsregler
Netzfilter	integriert
Schutzfunktion	I ² t Überwachung Stromüberwachung Spannungsausfalldetektion Schleppfehlerüberwachung Softwareendlagenerkennung
Rotorlagegeber	Encoder
Busabschlusswiderstand	120 Ohm, extern
Max. Zwischenkreisspannung DC	48 V
Nennleistung Controller	480 VA
Nennspannung Logikversorgung DC	24 V
Nennspannung Lastversorgung DC	48 V
Nennstrom Lastversorgung	10 A
Nennstrom Logikversorgung	0,5 A
Parametrierschnittstelle	Parametrierung und Inbetriebnahme RS232 (38400 Baud)
Spitzenleistung	960 VA
Spitzenstrom Lastversorgung	20 A
Spitzenstrom Logikversorgung	0,8 A
Spitzenstrom pro Phase, effektiv	15 A
Zulässiger Bereich Lastversorgung	+5 %/ -10 %
Zulässiger Bereich Logikspannung	± 10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C
Schockfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN 60068-2-27
Schutzart	IP54
Schwingungsfestigkeit	in Anlehnung an DIN EN 60068-2-6
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Zulassung	C-Tick
Produktgewicht	1.200 g
Kommunikationsprofil	Step7 Funktionsbausteine FHPP
Encoder Schnittstelle Eingang, Eigenschaften	CAN-Bus
Busanschluss	D-Sub 9-polig
Feldbuskopplung	Profibus DP
Max. Feldbusübertragungsrate	12 Mbit/s
Befestigungsart	mit Hutschiene mit Wand-/Flächenhalter
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten