

Motorcontroller SFC-DC-VC-3-E-H2-PB

Teilenummer: 540367

FESTO

zur Parametrierung und Positionierung des Elektro-Mini-Schlittens
SLTE und des Parallelgreifers HGPLE.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsart Controller	P-Positionsregler
Schutzfunktion	I ² t Überwachung Stromüberwachung Spannungsausfalldetektion Schleppfehlerüberwachung Softwareendlagenerkennung
Rotorlagegeber	Encoder
Anzeige	128 x 64 Pixel Grafik-LCD-Display
Bedienelemente	4 Tasten
Busabschlusswiderstand	120 Ohm, extern
Nennleistung Controller	75 W
Nennspannung Logikversorgung DC	24 V
Nennspannung Lastversorgung DC	24 V
Nennstrom Lastversorgung	3 A
Nennstrom Logikversorgung	0,1 A
Parametrierschnittstelle	Parametrierung und Inbetriebnahme RS232 (9600 Baud)
Spitzenstrom Lastversorgung	5 A
Spitzenstrom Logikversorgung	0,8 A
Zulässiger Bereich Lastversorgung	± 10 %
Zulässiger Bereich Logikspannung	± 10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Lagertemperatur	-25 ... 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	600 g
Kommunikationsprofil	FHPP Step7 Funktionsbausteine
Encoder Schnittstelle Eingang, Eigenschaften	A/B-Signal mit Indeximpuls RS485/RS422
Busanschluss	9-polig Sub-D Dose
Feldbuskopplung	Profibus DP
Max. Feldbusübertragungsrate	12 Mbit/s
Befestigungsart	mit Hutschiene mit Wand-/Flächenhalter
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten