

Motorcontroller SFC-LAC-VD-10-E-H2-PB

Teilenummer: 540632

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 |
| Anzeige | 128 x 64 Pixel Grafik-LCD-Display |
| Bedienelemente | 4 Tasten |
| 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 |