

# 모터 컨트롤러 SFC-DC-VC-3-E-H2-PB

Part Number: 540367

FESTO

전기 미니 슬라이드 SLTE와 평행 그립포 HGPLE의 파라미터와 위치설정을 위한.



## 자료 시트

| 특징                                   | 값  |
|--------------------------------------|--|
| 컨트롤러 작동 모드                           | P 포지션 컨트롤러   |
| 보호 기능                                | 1% 모니터링<br>전류 모니터링<br>전압 중단 감지<br>드래그 에러 모니터링<br>소프트웨어 끝단 감지 |
| 축 위치 센서                              | 엔코더  |
| 디스플레이                                | 128 x 64 픽셀<br>그래픽 LCD 디스플레이                                 |
| 제어 부품                                | 4 키  |
| 버스 중단 저항                             | 120 옴, 외부  |
| 공칭 컨트롤러 전력                           | 75 W   |
| 공칭 DC 전압, 논리 전원 공급                   | 24 V   |
| 정격 전압, 부하 공급 DC                      | 24 V   |
| 정격 전류, 부하 공급                         | 3 A  |
| 정격 전류, 논리 공급                         | 0.1 A  |
| 파라미터 설정 인터페이스                        | 파라미터 설정 및 지정<br>RS232 (9600 Baud)                            |
| 첨두 전류, 부하 공급                         | 5 A  |
| 최대 전류, 논리 공급                         | 0.8 A  |
| 사용가능 범위, 부하 공급                       | ± 10 %   |
| 허용 가능 범위, 논리 전압                      | ± 10 %   |
| CE 심볼 (declaration of conformity 참조) | EU-EMV 가이드라인에 대응   |
| 보관 온도                                | -25 ... 60 °C  |
| 충격 저항                                | DIN EN 60068-2-27 대응   |
| 보호 등급                                | IP54   |
| 진동 저항                                | DIN EN 60068-2-6 대응  |
| 주변 온도                                | 0 ... 40 °C  |
| 인증                                   | C-Tick   |
| 제품 중량                                | 600 g  |
| 통신 프로파일                              | FHPP<br>Step 7 기능 모듈   |
| 엔코더 인터페이스 입력, 특성                     | A/B 인덱스 펄스 포함 시그널<br>RS485/RS422                             |
| 버스 연결                                | 9-핀<br>Sub-D<br>플러그 소켓                                       |
| 필드버스 커플링                             | Profibus DP  |
| 최대 필드버스 전송 속도                        | 12 Mbit/s  |
| 마운팅 형태                               | Top-hat 레일 포함<br>벽면/표면 고정 포함                                 |
| 재질 사항                                | PWIS 물질 함유   |