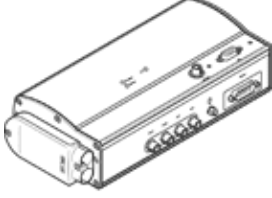


# Motor denetleme birimi SFC-LACI-VD-10-E-H0-PB

Ürün numarası: 562847

FESTO

parametrelerin atanması ve DNCE-...-LAS ve DFME-...-LAS doğrusal motorlu elektrikli silindirlere konumlaması için.



## Bilgi sayfası

| Özellik                                 | Değer                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolörün çalışma şekli               | uyarlanabilir durum kontrolörü                                                                                                                    |
| Konum sensörü                           | Enkoder                                                                                                                                           |
| Sistem filtresi                         | Entegre edilmiş                                                                                                                                   |
| Koruma fonksiyonu                       | I <sup>2</sup> t kontrolü<br>Software son konum tanımlaması<br>Sürüklemeye hata kontrolü<br>Gerilim arızasının ortaya çıkarılması<br>Akım kontrol |
| Gösterge                                | LED                                                                                                                                               |
| Bus sonlama direnci                     | 120 Ohm, harici                                                                                                                                   |
| Dijital lojik çıkışların özellikleri    | yapılandırılabilir<br>Elektriksel olarak izolesiz                                                                                                 |
| Max. Akım, dijital lojik çıkışlar       | 1 A                                                                                                                                               |
| Max. Ara devre gerilimi, DC             | 48 V                                                                                                                                              |
| Nominal kontrolör gücü                  | 480 VA                                                                                                                                            |
| Nominal DC gerilim, lojik besleme       | 24 V                                                                                                                                              |
| Nominal gerilim, yük beslemesi DC       | 48 V                                                                                                                                              |
| Nominal akım, yük beslemesi             | 10 A                                                                                                                                              |
| Faz başına nominal akım, efektif        | 10 A                                                                                                                                              |
| Parametreleri konfigure eden arabirim   | RS232 (38400 Baud)<br>Parametrelendirme ve devreye alma                                                                                           |
| Güç tepe değeri                         | 960 VA                                                                                                                                            |
| Pik akım, yük beslemesi                 | 20 A                                                                                                                                              |
| Pik akım, lojik besleme                 | 3,8 A                                                                                                                                             |
| Faz başına akım tepe değeri, efektif    | 15 A                                                                                                                                              |
| İzin verilen aralık, yük beslemesi      | +5 %/ -10 %                                                                                                                                       |
| Müsaade edilen lojik gerilim aralığı    | ± 10 %                                                                                                                                            |
| CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)       | EMC için EU yönetmeliğine uygun                                                                                                                   |
| Depolama sıcaklığı                      | -20 ... 60 °C                                                                                                                                     |
| Relatif hava nemi                       | yoğunlaşmayan<br>0 - 90 %                                                                                                                         |
| Koruma sınıfı                           | IP54                                                                                                                                              |
| Çevre sıcaklığı                         | 0 ... 40 °C                                                                                                                                       |
| Müsaade edilebilirlik                   | C-Tick                                                                                                                                            |
| Ürün ağırlığı                           | 1.300 g                                                                                                                                           |
| 24 V DC dijital lojik çıkışların sayısı | 3                                                                                                                                                 |
| Dijital lojik girişlerin sayısı         | 3                                                                                                                                                 |
| İletişim profili                        | Step 7 functional modules<br>FHPP                                                                                                                 |
| Proses arabirimi                        | Profibus DP                                                                                                                                       |
| Tanımlama, lojik giriş                  | IEC 61131                                                                                                                                         |
| Lojik giriş çalışma aralığı             | 24 V                                                                                                                                              |
| Encoder arabirim çıkışı, özellikler     | BISS                                                                                                                                              |

| Özellik                             | Değer                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Encoder arabirim girişı, özellikler | RS485/RS422                                   |
| Lojik girişlerin özellikleri        | Galvaniz izolasyonlu                          |
| Bus bağlantısı                      | 9-pinli<br>Soket<br>Sub-D                     |
| Fieldbus kaplini                    | Profibus DP                                   |
| Max. Fieldbus aktarım hızı          | 12 Mbit/s                                     |
| Bağlantı şekli                      | Duvar/Yüzey tutuculu<br>H-raylı               |
| Malzeme hakkında not                | RoHS'a uygun<br>LABS içeren malzemeler mevcut |