

Step motor EMMS-ST-28-L-S

Ürün numarası: 1451384

FESTO



General operating condition

Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Ortam sıcaklığı | -10 °C ... 50 °C |
| Depolama sıcaklığı | -20 °C ... 70 °C |
| Bağıl nem | % 0 - 85 |
| Karşılık geldiği norm | IEC 60034 |
| Yalıtım koruma sınıfı | B |
| EN 60034-1'e göre termal sınıf | B |
| EN 60034-1'e göre boyutlandırma sınıfı | S1 |
| Koruma türü | IP65 |
| Elektrik bağlantı teknolojisi | Soket |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 1 - korozyona düşük maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B2-L |
| Ruhsat | RCM işareti c UL us - Tanınan (OL) |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| Nominal çalışma gerilimi DC | 48 V |
| Durdurma momenti motor | 0.09 Nm |
| Maks. devir | 6000 1/dak |
| Tam adımda adım açısı | 1.8 drc |
| Adım açısı toleransı | ±% 5 |
| Motor nominal akımı | 1.4 A |
| Gerilim sabiti faz | 6 mVdak |
| Faz sargı direnci | 2.3 Ohm |
| Tek faz başına sargı endüktansı fazı (zincirlenmemiş) | 1.4 mH |
| Rotor kütle atalet momenti | 0.018 kgcm ² |
| Toplam tahrik çıkış atalet momenti | 0.018 kgcm ² |
| Ürün ağırlığı | 268 g |
| İzin verilen eksenel mil yükü | 7 N |
| İzin verilen radyal mil yükü | 20 N |