

# Step motor EMMS-ST-28-L-S

Ürün numarası: 1451384

★ Temel ürün gamı

Redüktörsüz, frensiz.

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çevre sıcaklığı	-10 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Relatif hava nemi	0 - 85 %
Uygun olduğu standart	IEC 60034
İzolasyon koruma sınıfı	B
EN 60034-1'e uygun termal sınıf	B
EN 60034-1'e uygun seviye sınıfı	S1
Koruma sınıfı	IP65
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Nominal çalışma gerilimi DC	48 V
Motor tutma momenti	0,09 Nm
Max. Devir	6.000 1/min
Tam adımdaki adım açısı	1,8 deg
Adım açısı toleransı	±5 %
Nominal akım motor	1,4 A
Gerilim sabiti, faz	6 mVmin
Sargı rezistans fazı	2,3 Ohm
Sargı endüktans fazı	1,4 mH
Rotorun kütle atalet momenti	0,018 kgcm <sup>2</sup>
Toplam güç aktarma atalet momenti	0,018 kgcm <sup>2</sup>
Ürün ağırlığı	268 g
Müsaade edilir eksenel mil yükü	7 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	20 N