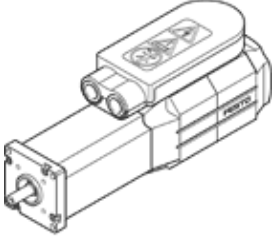


Servo motor EMMS-AS-40-SK-LS-TS

Ürün numarası: 1578607

FESTO

Redüktörsüz.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çevre sıcaklığı	-10 ... 40 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Uygun olduğu standart	IEC 60034
İzolasyon koruma sınıfı	F
EN 60034-1'e uygun seviye sınıfı	S1
Sıcaklık izleme	PTC-direnç
Koruma sınıfı	IP54
Şaft tasarımı Woodruff kaması	DIN 6885 A 2 x 2 x 10
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun
Nominal çalışma gerilimi DC	360 V
Nominal gerilim DC	360 V
Sargı anahtarı tipi	İçte yıldız
Kutup çifti adedi	4
Durma hali torku	0,16 Nm
Nominal tork	0,14 Nm
Tork tepe değeri	0,5 Nm
Nominal devir	9.000 1/min
Max. Devir	23.040 1/min
Nominal motor gücü	135 W
Nominal akım motor	0,83 A
Akım tepe değeri	3,3 A
Motor sabiti	0,172 Nm/A
Gerilim sabiti, fazlar arası	11 mVmin
Faz-faz sargı direnci	20,5 Ohm
Faz-faz sargı endüktansı	5,18 mH
Toplam güç aktarma atalet momenti	0,023 kgcm ²
Ürün ağırlığı	870 g
Müsaade edilir eksenel mil yükü	12 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	78 N
Rotor konum sensörü	Mutlak tek tur Enkoder
Döner pozisyon enkoder arayüzü	EnDat 22
Döner pozisyon enkoderi ölçme prensibi	Endüktif
Rotor konumu enkoder tetikleyici	18 Bit
MTTF, alt komponent	76 yıl, döner pozisyon enkoderi
MTTFd, alt komponent	152 yıl, döner pozisyon enkoderi