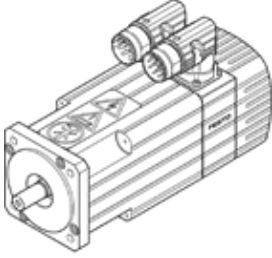


Servo motor EMMS-AS-70-MK-HV-RR-S1

Ürün numarası: 1704829

FESTO

Redüktörsüz.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çevre sıcaklığı	-40 ... 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	IP65
Şaft tasarımı Woodruff kaması	DIN 6885 A 4 x 4 x 16
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	565 V
Nominal gerilim DC	565 V
Sargı anahtarı tipi	İçte yıldız
Kutup çifti adedi	4
Durma hali torku	2,52 Nm
Nominal tork	2,19 Nm
Tork tepe değeri	8,55 Nm
Nominal devir	5.000 1/min
Max. Devir	5.560 1/min
Nominal motor gücü	1.146 W
Nominal akım motor	1,84 A
Akım tepe değeri	8,3 A
Motor sabiti	1,189 Nm/A
Gerilim sabiti, fazlar arası	71,83 mVmin
Faz-faz sargı direnci	13,007 Ohm
Faz-faz sargı endüktansı	24,523 mH
Toplam güç aktarma atalet momenti	0,62 kgcm ²
Ürün ağırlığı	2.790 g
Müsaade edilir eksenel mil yükü	75 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	200 N
Rotor konum sensörü	Resolver
Döner pozisyon enkoder arayüzü	SIN/COS analog sinyal
Döner pozisyon enkoderi ölçme prensibi	Endüktif
MTTF, alt komponent	80 yıl, döner pozisyon enkoderi
MTTFd, alt komponent	160 yıl, döner pozisyon enkoderi