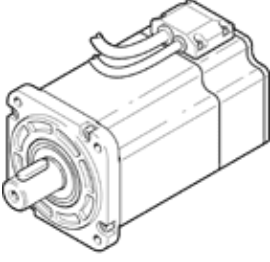


Servo motor EMMB-AS-80-07-K-S

Ürün numarası: 5219179

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Çevre sıcaklığı	-20 ... 40 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Uygun olduğu standart	IEC 60034
İzolasyon koruma sınıfı	F
EN 60034-1'e uygun seviye sınıfı	S1
Koruma sınıfı	IP65
Şaft tasarımı Woodruff kaması	DIN 6885 A 6 x 6 x 22
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun alçak gerilim cihazlarıyla ilgili EU yönetmeliğine uygun
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Nominal çalışma gerilimi DC	300 V
Nominal gerilim DC	300 V
Durma hali torku	2,63 Nm
Nominal tork	2,39 Nm
Tork tepe değeri	7,17 Nm
Nominal devir	3.000 1/min
Max. Devir	5.000 1/min
Nominal motor gücü	750 W
Sürekli açık devre akımı	4,2 A
Nominal akım motor	3,8 A
Akım tepe değeri	11,4 A
Motor sabiti	0,662 Nm/A
Gerilim sabiti, fazlar arası	40 mVmin
Faz-faz sargı direnci	2,1 Ohm
Faz-faz sargı endüktansı	10,5 mH
Toplam güç aktarma atalet momenti	1,087 kgcm ²
Ürün ağırlığı	2.800 g
Müsaade edilir aksel mil yükü	167 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	335 N
Rotor konum sensörü	Mutlak tek tur Enkoder
Döner pozisyon enkoder arayüzü	Nikon A format
Döner pozisyon enkoderi ölçme prensibi	optik
Rotor pozisyon enkoderi, tipik çözünürlük	20 Bit
Rotor pozisyon enkoderi, tipik açısal doğruluk	20 arcmin