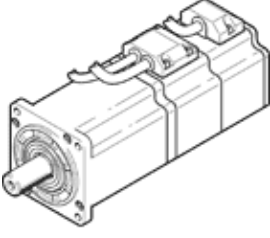


Servo motor EMMB-AS-60-02-SB

Ürün numarası: 5219173

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
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	0,7 Nm
Nominal tork	0,64 Nm
Tork tepe değeri	1,92 Nm
Nominal devir	3.000 1/min
Max. Devir	6.000 1/min
Nominal motor gücü	200 W
Sürekli açık devre akımı	1,5 A
Nominal akım motor	1,4 A
Akım tepe değeri	4,2 A
Motor sabiti	0,48 Nm/A
Gerilim sabiti, fazlar arası	29 mVmin
Faz-faz sargı direnci	11,2 Ohm
Faz-faz sargı endüktansı	20,9 mH
Toplam güç aktarma atalet momenti	0,218 kgcm ²
Ürün ağırlığı	1.600 g
Müsaade edilir eksenel mil yükü	90 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	180 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
Fren tutma momenti	1,3 Nm
Fren için DC çalışma gerilimi	24 V
Güç tüketimi, fren	7,2 W
Frenin kütle atalet momenti	0,004 kgcm ²