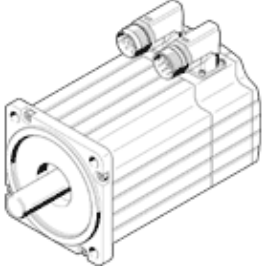


Servomotor MTR-AC-100-5S-AB

Ürün numarası: 526736

FESTO

Without gear unit/with brake.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Rotor konum sensörü	Resolver
Sıcaklık izleme	PTC-direnç
Max. Devir	4.550 1/min
Nominal devir	3.600 1/min
Fren için DC çalışma gerilimi	24 V
Sürekli açık devre akımı	8,43 A
İzolasyon koruma sınıfı	F
Güç tüketimi, fren	13 W
Motor sabiti	1,49 Nm/A
Nominal motor gücü	2.396 W
Nominal gerilim DC	560 V
Nominal akım motor	4,3 A
Akım tepe değeri	16 A
CE mark (see declaration of conformity)	to EU directive low-voltage devices
Depolama sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Relatif hava nemi	max %90
Koruma sınıfı	IP54
Çevre sıcaklığı	-40 ... 40 °C
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Toplam güç aktarma atalet momenti	7,34 kgcm ²
Fren tutma momenti	6 Nm
Frenin kütle atalet momenti	0,54 kgcm ²
Rotorun kütle atalet momenti	6,8 kgcm ²
Nominal tork	6,36 Nm
Tork tepe değeri	23 Nm
Durma hali torku	12,53 Nm
Müsaade edilir eksenel mil yükü	150 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	500 N
Ürün ağırlığı	9.700 g
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket