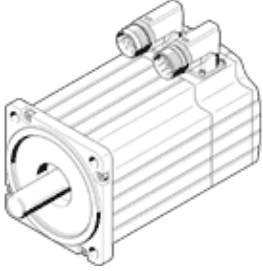


Servomotor MTR-AC-100-3S-AB

Ürün numarası: 526732

FESTO

Without gear unit/with brake.



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Rotor konum sensörü	Resolver
Sıcaklık izleme	PTC-direnç
Max. Devir	5.320 1/min
Nominal devir	4.300 1/min
Fren için DC çalışma gerilimi	24 V
Sürekli açık devre akımı	6,7 A
İzolasyon koruma sınıfı	F
Güç tüketimi, fren	13 W
Motor sabiti	0,711 Nm/A
Nominal motor gücü	1.417 W
Nominal gerilim DC	325 V
Nominal akım motor	5 A
Akım tepe değeri	20 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	3,14 kgcm ²
Fren tutma momenti	6 Nm
Frenin kütle atalet momenti	0,54 kgcm ²
Rotorun kütle atalet momenti	2,6 kgcm ²
Nominal tork	3,53 Nm
Tork tepe değeri	12,2 Nm
Durma hali torku	4,74 Nm
Müsaade edilir eksenel mil yükü	150 N
Müsaade edilir radyal mil yükü	300 N
Ürün ağırlığı	5.240 g
Elektrik bağlantı sistemi	Erkek soket