

Döner doğrusal modüller|Çevirme-kaldırma modülü|Döner kaldırma modülü **FESTO** **EHMB-32-100**

Ürün numarası: 1098558



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tahrik pinyonu çapı	12 mm
Çalışma stroku	0 mm...100 mm
Boyut	32
Dönüş açısı	sonsuz
Dişli kayış bölümleri	5 mm
Montaj konumu	herhangi bir
Redüktör türü	Dişli kayış tahriki
Tasarım	Elektromekanik döner kaldırma modülü dişli kayış ile
Redüktör oranı	3:1
Konum algılama	endüktif sensörler için
Maks. tahrik çıkış hızı	300 1/dak
Maks. giriş devri	900 1/dak
Maks. hız	1.5 m/sn
Tekrarlama hassasiyeti	±0,03 °
Ses basınç seviyesi	51 dB(A)
Ses basınç seviyesi hakkında not	körleme ile: 53 [dB (A)]
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Kütle atalet momenti	10000 kgcm ²
Maks. tahrik çıkış torku	20 Nm
Maks. tahrik torku	6.7 Nm
Maks. besleme kuvveti Fx	750 N
Boşta çalışma tahrik torku	0.5 Nm
Taşıma kapasitesi kılavuz değer, yatay	8000 g
Faydalı yük kılavuz değer, dikey	15000 g
Ürün ağırlığı	6112 g
Hareketli kütle	1658 g
Tahrir çıkış mili malzemesi	Çelik
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Flanş malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Tahrik mili malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik

Özellik	Değer
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Tutucu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, eloksallı
Tutma braketı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım, anodize
Dişli kayış malzemesi	Fiberglas ile polikloropren