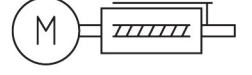
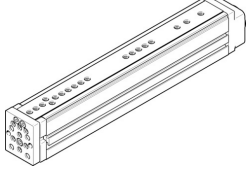


Mini Kızak Ünitesi EGSL-BS-45-200-3P

Ürün numarası: 562226

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	200 mm
Boyut	45
z yönünde hareket paralellliği	0.08 mm
Paralellik	0.1 mm
Ters çevirme boşluğu	50 µm
Mil çapı	10 mm
Mil adımı	3 mm/dev
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyeli kafes kılavuzu
Tasarım	Elektrikli mini kızak ünitesi Kılavuz küresel vidalı millî silindir ile
Motor türü	Step motor Servo motor
Mil tipi	Bilyalı vida mil tahriği
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Maks. ivmelenme	25 m/sn ²
Maks. hız	0.3 m/sn
Tekrarlama hassasiyeti	±0,015 mm
Devreye girme süresi	100%
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Ses basınç seviyesi	60 dB(A)
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Sürekli ilerleme kuvveti	100 N
Maks. tahrik torku	0.205 Nm
Maks. kuvvet Fy	291 N
Maks. kuvvet Fz	291 N
Maks. moment Mx	14.3 Nm
Maks. moment My	12.3 Nm
Maks. moment Mz	12.3 Nm

Özellik	Değer
Tahrik milindeki maks. radyal kuvvet	120 N
Maks. besleme kuvveti Fx	150 N
Boşta çalışma tahrik torku	0.09 Nm
Taşıma kapasitesi kılavuz değer, yatay	6 kg
Faydalı yük kılavuz değer, dikey	6 kg
Kg yük başına kütle atalet momenti JL	0.0023 kgcm ²
Kütle atalet momenti JO	0.0514 kgcm ²
Besleme sabiti	3 mm/dev
Bakım aralığı	Ömür boyu yağlama
Hareketli kütle	910 g
Ürün ağırlığı	2160 g
Montaj türü	dişi diş ile merkezleme manşonlu aksesuarlarla
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Kapak malzemesi	Alüminyum döküm boyalı
Kılavuz rayı malzemesi	Rulmanlı çelik
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Boyunduruk plakası malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Mil somunu malzemesi	Rulmanlı çelik
Mil malzemesi	Rulman çeliği