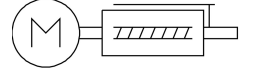
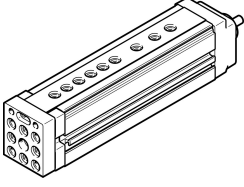


# Mini kızak ünitesi EGSL-BS-35-50-8P

Ürün numarası: 562160

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	50 mm
Boyut	35
z yönünde hareket paralelliği	0.02 mm
Paralellik	0.05 mm
Ters çevirme boşluğu	50 µm
Mil çapı	8 mm
Mil adımı	8 000058
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyeli kafes kılavuzu
Tasarım	Elektrikli mini kızak ünitesi Kılavuz küresel vidalı millerle silindir ile
Motor türü	Step motor Servo motor
Mil tipi	Bilyalı vida mil tahriği
Konum algılama	yaklaşım sensörü için
Maks. ivmelenme	25 m/s <sup>2</sup>
Maks. hız	0.5 m/s
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 000007
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C
Sürekli ilerleme kuvveti	50 N
Maks. tahrik torku	0.2 Nm
Maks. kuvvet F <sub>y</sub>	412 N
Maks. kuvvet F <sub>z</sub>	412 N
Maks. moment M <sub>x</sub>	6.2 Nm
Maks. moment M <sub>y</sub>	6 Nm
Maks. moment M <sub>z</sub>	6 Nm

Özellik	Değer
Tahrik milindeki maks. radyal kuvvet	20 N
Maks. besleme kuvveti Fx	75 N
Boşta çalışma tahrik torku	0.015 Nm
Taşıma kapasitesi kılavuz değer, yatay	2 kg
Faydalı yük kılavuz değer, dikey	2 kg
Kg yük başına kütle atalet momenti JL	0.0162 000018
Kütle atalet momenti JO	0.0426 000018
Besleme sabiti	8 000058
Bakım aralığı	Ömür boyu yağlama
Hareketli kütle	270 Gram
Ürün ağırlığı	570 Gram
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