

# Vidalı eksen EGC-80-500-BS-10P-KF-0H-ML-GK

Ürün numarası: 3013536

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Çalışma stroku	500 mm
Boyut	80
Strok rezervi	0 mm
Mil çapı	15 mm
Mil adımı	10 000058
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Elektromekanik lineer eksen vidalı mil ile
Motor türü	Step motor Servo motor
Mil tipi	Vidalı mil
Maks. ivmelenme	15 m/s <sup>2</sup>
Maks. hız	0.5 m/s...0.75 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,02 mm
Devreye girme süresi	100%
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
2. derece alan momentleri Ix	981000 000057
2. derece alan momentleri Iy	1320000 000057
2. derece alan momentleri Iz	981000 000057
Maks. kuvvet Fy	3050 N
Maks. kuvvet Fz	3050 N
Maks. moment Mx	36 Nm
Tahrik milindeki maks. radyal kuvvet	250 N
Maks. besleme kuvveti Fx	650 N
Torsiyon atalet momenti It	255000 000057
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0.346 000018
Besleme sabiti	10 000058
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

<b>Özellik</b>	<b>Değer</b>
Moment dengeleme bağlantısı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Profil malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik kapağı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Kızak kılavuzu malzemesi	Çelik
Kılavuz rayı malzemesi	Çelik
Kızak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Mil somunu malzemesi	Çelik
Mil malzemesi	Çelik