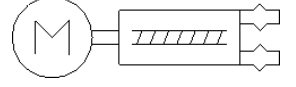
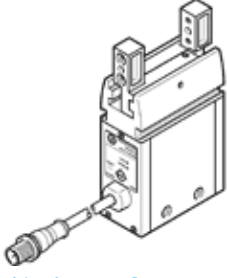


# Paralel tutucu EHPS-25-A

Ürün numarası: 8070830

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölük	25
Tutma çenesi başına strok	16 mm
Max. Değişirme hassasiyeti	$\leq 0,2$ mm
Max. tutucu çene açığı boşluğu ax,ay	0,3 deg
Max. tutucu çene boşluğu Sz	0,04 mm
Dönme simetriği	$\leq 0,2$ mm
Tekrarlama hassasiyeti, tutucu	$\leq 0,01$ mm
Tutucu parmakların sayısı	2
Tahrik türü	elektriksel
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Tutucu fonksiyonu	Paralel
Tasarım yapısı	Sonsuz dişli ünitesi T-Formlu Kremayer mil/çark Elektrikli tutucu
Uygun olduğu standart	IEC 61010-1
Yatak	Kaymalı yatak
Konum algılama	Yaklaşım sensörü için
Motor tipi	DC servo motor
Kontrol elemanları	Tırnaklı şalter
Çalışmaya hazır göstergesi	LED
Max. Darbe frekansı	0,8 Hz
Harici tutucu parmağı başına maks. taban	230 g
Maksimum akım sarfiyatı	2 A
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
KC işareti	KC-EMV
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
CD-0033 uyarınca RSBP sınıflandırması	F5
Ses basıncı seviyesi	$\leq 70$ dB(A)
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	5 ... 60 °C
Toplam tutma kuvveti	312 N
Kütle atalet momenti	5,24 kgcm <sup>2</sup>
Tutucu çenesi üzerindeki max. kuvvet Fz statik	450 N
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mx statik	28 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, My statik	16 Nm
Tutma çenesi üzerindeki max. tork, Mz statik	28 Nm

Özellik	Değer
Yataklama elemanları için yağlama boşluğu	2 Mio SP
Ürün ağırlığı	904 g
Elektriksel bağlantı	5-pinli Soketli kablo M12x1
Bağlantı şekli	Dişi dış ve merkezleme burcu Geçiş deliği ve merkezleme burcu ile Seçenekler:
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	Anotlanmış alüminyum
Malzeme, tutma çeneleri	Yüksek alışımlı paslanmaz çelik