

Paralel kinematik sistem EXPT-70-E1

Ürün numarası: 569798
Üretimden kalkacak ürün

FESTO



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Tasarım yapısı	Tripod kinematik
Büyükük	70
Çalışma alanının nominal çapı	700 mm
Çalışma alanının nominal yüksekliği	100 mm
Montaj pozisyonu	Yatay
Motor tipi	Servo motor
Anahtarlama zamanı	100 %
Max. ivmelenme	110 m/s ²
Max. Hız	7 m/s
Maks. toplama oranı	12" döngüde 150 toplama/dk
Maksimum nominal yük	5 kg
Maksimum dinamik tepkide nominal yük	1 kg
Pozisyonlama hassasiyeti	± 0,5 mm
İz hassasiyeti	± 0,5 mm
Tekrarlama hassasiyeti	±0,1 mm
Z yönünde maks. proses kuvveti	1.000 N
Z yönünde tipik proses kuvveti	750 N: çalışma bölgesi çapı 175 mm'ye kadar
Kinematiklerin temel ağırlığı	47,5 kg
Maks. çerçeve mukavemeti yatay	150 N
Maks. çerçeve mukavemeti dikey	290 N
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Malzeme hakkında not	LABS içeren malzemeler mevcut RoHS'a uygun
PWIS-kriterleri	FN 942010' a göre LABS içerir