

Paralel kinematik sistem EXPT-95-E4

Ürün numarası: 569799

FESTO



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Tasarım yapısı	Tripod kinematik
Büyükölçü	95
Çalışma alanının nominal çapı	950 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" döngüsü içinde 140 pick/dak
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 237,5 mm'ye kadar
Kinematiklerin temel ağırlığı	61,5 kg
Maks. çerçeve mukavemeti yatay	200 N
Maks. çerçeve mukavemeti dikey	325 N
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III