

Paralel kinematik sistem EXPT-120-E4

Ürün numarası: 569800

FESTO



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Tasarım yapısı	Tripod kinematik
Büyükük	120
Çalışma alanının nominal çapı	1.200 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	850 N
Z yönünde tipik proses kuvveti	750 N: çalışma bölgesi çapı 300 mm'ye kadar
Kinematiklerin temel ağırlığı	66 kg
Maks. çerçeve mukavemeti yatay	215 N
Maks. çerçeve mukavemeti dikey	475 N
Çevre sıcaklığı	0 ... 40 °C
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III