

Paralel kinematik sistem EXPT-120-E4

Ürün numarası: 569800

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Paralel kinematik sistem
Boyut	120
Çalışma alanı nominal çap	1200 mm
Çalışma alanı nominal yüksekliği	100 mm
Montaj konumu	yatay
Motor türü	Servo motor
Devreye girme süresi	100%
Maks. ivmelenme	110 m/sn ²
Maks. hız	7 m/sn
Maks. alma oranı	12" döngüde 140 alım/dak
Maks. nominal yük	5 kg
Maksimum dinamikte nominal yük	1 kg
Konumlandırma doğruluğu	± 0,5 mm
Yön kararlılığı	± 0,5 mm
Tekrarlama hassasiyeti	±0,1 mm
Z yönünde maks. proses kuvveti	850 N
Z yönünde tipik proses kuvveti	750 N çalışma alanı Ø 300 mm'ye kadar
Kinematikğin temel ağırlığı	66 kg
Maks. çerçeve kuvveti yatay	215 N
Maks. çerçeve kuvveti dikey	475 N
Ortam sıcaklığı	0 °C...40 °C
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III