

Pákový mechanizmus EXPT-95-E4

Číslo dielu: 569799

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	Paralelná kinematika
Veľkosť	95
Menovitý priemer pracovného priestoru	950 mm
Pracovný priestor, menovitá výška	100 mm
Montážna poloha	vodorovne
Typ motora	Servomotor
Doba zopnutia	100%
Max. zrýchlenie	110 m/s ²
Max. rýchlosť	7 m/s
Max. tempo odoberania	140 odobratí/min v cykle 12 " "
Maximálne menovité zaťaženie	5 kg
Menovité zaťaženie pri max. dynamike	1 kg
Presnosť polohovania	± 0,5 mm
Presnosť dráhy	± 0,5 mm
Opakovateľná presnosť	±0,1 mm
Max. procesová sila v smere osi Z	1000 N
Typická procesová sila v smere osi Z	750 N priemer pracovného priestoru do 237,5 mm
Základná hmotnosť kinematiky	61.5 kg
Max. sila do rámu, horizontálne	200 N
Max. sila do rámu, zvislo	325 N
Teplota okolia	0 °C...40 °C
Pokyny k materiálom	V zhode s RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III