

Paralelní kinematika EXPT-95-E4

Číslo dílu: 569799

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Konstrukce	Paralelní kinematika
Velikost	95
Jmenovitý průměr pracovního prostoru	950 mm
Jmenovitá výška pracovního prostoru	100 mm
Montážní poloha	vodorovn.
Druh motoru	servomotor
Doba sepnutí	100%
Max. zrychlení	110 m/s ²
Max. rychlost	7 m/s
Max. počet manipulací	140 úchopů/min v cyklu 12"
Maximální jmenovité zatížení	5 kg
Jmenovité zatížení při maximální dynamice	1 kg
Přesnost polohování	± 0,5 mm
Přesnost dráhy	± 0,5 mm
Opakovatelná přesnost	±0,1 mm
Max. provozní síla ve směru Z	1000 N
Typická provozní síla ve směru Z	750 N průměr pracovního prostoru do 237,5 mm
Základní hmotnost kinematiky	61.5 kg
Max. síla do rámu, vodorovně	200 N
Max. síla do podstavce, svisle	325 N
Okolní teplota	0 °C...40 °C
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III