

Paralelna kinematika (sustav) EXPT-95-E4

Broj dijela: 569799

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Paralelna kinematika (sustav)
Izvedbena veličina	95
Nazivni promjer radnog prostora	950 mm
Nazivna visina radnog prostora	100 mm
Položaj montaže	horizontalno
Tip motora	Servo motor
Radnog ciklusa	100%
Maksimalno ubrzanje	110 m/s ²
Maks. brzina	7 m/s
Maks. stopa odabira	140 picks/min u 12" ciklusu
Maksimalno nazivno opterećenje	5 kg
Nazivno opterećenje s maksimalnom dinamikom	1 kg
Točnost pozicioniranja	± 0,5 mm
Smjerna stabilnost	± 0,5 mm
Točnost ponavljanja	± 0,1 mm
Maksimalna sila procesa u Z smjeru	1000 N
Tipična sila procesa u Z smjeru	750 N radnog prostora Ø do 237,5 mm
Osnovna težina kinematike	61.5 kg
Maksimalna vodoravna sila okvira	200 N
Maksimalna vertikalna sila okvira	325 N
Temperatura okoline	0 °C...40 °C
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III