

Párhuzamos kinematika EXPT-120-E4

Cikkszám: 569800

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	Párhuzamos kinematika
Méret	120
A munkatér névleges átmérője	1200 mm
Munkatér névleges magassága	100 mm
Beépítési helyzet	vízszintes
Motorfajta	Szervomotor
Bekapcsolási időtartam	100%
Max. gyorsulás	110 m/s ²
Max. sebesség	7 m/s
Max. felvételi arány	140 felvétel/perc egy 12"-os ciklusban
Maximális névleges terhelés	5 kg
Névleges terhelés maximális dinamika esetén	1 kg
Pozícionálási pontosság	± 0,5 mm
Íránystabilitás	± 0,5 mm
Ismétlési pontosság	±0,1 mm
Z-irányú max. folyamaterő	850 N
Z-irányú tipikus folyamaterő	750 N, 300 mm munkatérØ-ig
A kinematika alapsúlya	66 kg
Maximális vízszintes vázerő	215 N
Max. függőleges kereterő	475 N
Környezeti hőmérséklet	0 °C...40 °C
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III