

Układ kinematyki równoległej EXPT-120-E4

Numer produktu: 569800

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	Układ kinematyki równoległej
Wielkość	120
Przestrzeń robocza, średnica nominalna	1200 mm
Wysokość nominalna przestrzeni roboczej	100 mm
Pozycja montażu	poziomo
Typ silnika	Silnik serwo
Czas pracy ciągłej	100%
Maks. przyspieszenie	110 m/s ²
Maks. prędkość	7 m/s
Maks. częstotliwość	140 picks/min w cyklu 12 "
Maks. obciążenie znamionowe	5 kg
Obciążenie nominalne przy maksymalnej dynamice	1 kg
Dokładność pozycjonowania	± 0,5 mm
Dokładność toru	± 0,5 mm
Powtarzalność	±0,1 mm
Maks. siła procesowa w kierunku Z	850 N
Typowa siła procesowa w kierunku Z	750 N, średnica obszaru roboczego do 300 mm
Waga podstawowa układu kinematycznego	66 kg
Maks. siła nastawy, w poziomie	215 N
Maks. siła nastawy, w pionie	475 N
Temperatura otoczenia	0 °C...40 °C
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III