

Kinematyka tripod EXPT-95-E4

Numer części: 569799

FESTO



Przykładowy model

Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Kinematyka Tripod
Wielkość	95
Przestrzeń robocza, średnica nominalna	950 mm
Przestrzeń robocza, wysokość	100 mm
Pozycja zabudowy	Pozioma
Typ silnika	Silnik serwo
Czas pracy ciągłej	100 %
Maks. przyspieszenie	110 m/s ²
Maks. prędkość	7 m/s
Max. picking rate	140 picks/min in 12" cycle
Maksymalne obciążenie znamionowe	5 kg
Obciążenie znamionowe przy maksymalnej dynamice	1 kg
Dokładność pozycjonowania	± 0,5 mm
Track precision	± 0,5 mm
Powtarzalność	±0,1 mm
Maks. siła procesowa w kierunku Z	1 000 N
Typowa siła procesowa w kierunku Z	750 N: Przestrzeń robocza-średnica do 237,5 mm
Ciężar podstawowy kinematyki	61.5 kg
Maks. wytrzymałość ramy w poziomie	200 N
Maks. wytrzymałość ramy w pionie	325 N
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III