

# Kinematyka tripod EXPT-45-E1

Numer części: 569797

FESTO



## Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Konstrukcja	Kinematyka Tripod
Wielkość	45
Przestrzeń robocza, średnica nominalna	450 mm
Przestrzeń robocza, wysokość	100 mm
Pozycja zabudowy	Pozioma
Typ silnika	Silnik serwo
Czas pracy ciągłej	100 %
Maks. przyspieszenie	110 m/s <sup>2</sup>
Maks. prędkość	7 m/s
Max. picking rate	150 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	1 300 N
Typowa siła procesowa w kierunku Z	1000 N: Przestrzeń robocza-średnica do 112.5 mm
Ciężar podstawowy kinematyki	45 kg
Maks. wytrzymałość ramy w poziomie	145 N
Maks. wytrzymałość ramy w pionie	250 N
Temperatura otoczenia	0 ... 40 °C
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS Zgodne z RoHS
Kryterium PWIS	Zawiera PWIS wg FN 942010