

Tripod kinematics EXPT-95-E4

Специф. Номер: 569799

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Конструкция	Кинематика на трипода
Размер	95
Номинален диаметър на работното пространство	950 mm
Номинална височина на работното пространство	100 mm
Монтажна позиция	Хоризонтален
Тип двигател	Серводвигател
Продължителност на включване	100 %
Мах. Ускорение	110 m/s ²
Макс. скорост	7 m/s
Максимална скорост на вдигане	140 picks/min in 12" cycle
Максимален номинален товар	5 kg
Оценен товар при максимална динамична реакция	1 kg
Точност на позициониране	± 0,5 mm
Прецизност на следенето	± 0,5 mm
Повтаряемост	±0,1 mm
Максимална работна сила по оста Z	1,000 N
Типична работна сила по оста Z	750 N: диаметър на работното пространство до 237.5 mm
Основно тегло на кинематичната схема	61.5 kg
Максимална якост на рамката - хоризонтална	200 N
Максимална якост на рамката - вертикална	325 N
Температура на околната среда	0 ... 40 °C
Материал-забележка	RoHS konform
PWIS conformity	VDMA24364 zone III