

Паралелна кинематична система EXPT-120-E4

Номер на част: 569800

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	Паралелна кинематична система
Размер	120
Работно пространство номинален диаметър	1200 mm
Работно пространство номинална височина	100 mm
Монтажно положение	хоризонтално
Вид на мотора	Серво-двигател
Продължителност на включване	100%
Макс. ускорение	110 m/s ²
Макс. скорост	7 m/s
Макс. Pick скорост	140 picks/min в 12" цикъл
Максимален номинален товар	5 kg
Номинално натоварване при максимална динамика	1 kg
Точност на позициониране	± 0,5 mm
Точност на водене	± 0,5 mm
Точност при повторение	±0,1 mm
Макс. процесна сила в посока Z	850 Б
Характерна процесна сила в посока Z	750 N Ø на работното пространство до 300 mm
Основно тегло на кинематиката	66 kg
Макс. сила на стойката, хоризонтална	215 Б
Макс. сила на стойката, вертикална	475 Б
Температура на околната среда	0 °C...40 °C
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III