

# Palična kinematika

## EXPT-120-E4

Številka dela: 569800

FESTO



Primer predstavitve

## Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	Palična kinematika
Velikost	120
Delovno področje, imenski premer	1.200 mm
Delovno področje, imenska višina	100 mm
Položaj vgradnje	vodoravno
Vrsta motorja	Servo motor
Trajanje vklopa	100 %
Maks. pospešek	110 m/s <sup>2</sup>
Maks. hitrost	7 m/s
Maks. stopnja pobiranja	140 pobiranj/min v 12" ciklu
Maksimalna imenska obremenitev	5 kg
Imenska obremenitev pri maksimalni dinamiki	1 kg
Natančnost pozicioniranja	± 0,5 mm
Natančnost poti	± 0,5 mm
Ponovljivost	±0,1 mm
Maks. sila v Z smeri	850 N
Tipična procesna sila v smeri Z	750 N premer delovnega prostora do 300 mm
Osnovna masa kinematike	66 kg
Maks. sila okvirja, vodoravno	215 N
Maks. sila okvirja, navpično	475 N
Temperatura okolice	0 ... 40 °C
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III