

トライポッド EXPT-120-E4

製品番号: 569800

FESTO



データシート

特徴	値
構造	パラレルロボット
サイズ	120
作業空間の公称径	1200 mm
作動スペースの公称高さ	100 mm
取付位置	水平
モータタイプ	サーボモータ
スイッチオン時間	100%
最高加速度	110 m/s ²
最高速度	7 m/s
最高ピック率	12" サイクルで 140 ピック/分
許容定格負荷	5 kg
最高ダイナミクス時の定格負荷	1 kg
位置決め精度	±0.5mm
方向安定性	±0.5mm
繰返し精度	±0.1mm
Z軸方向の最大プロセス力	850 N
Z軸方向の標準プロセス力	750N 作業空間-径300 mmまで
キネマティクスの基本質量	66 kg
最大フレーム力 水平	215 N
垂直方向の最高フレーム強度	475 N
周囲温度	0 °C...40 °C
材料に関する注意事項	RoHS準拠
LABS 認証	VDMA24364-ゾーン III