

三脚架式动态抓取系统 EXPT-45-E1

产品代号: 569797

FESTO



典型表现

技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
设计结构	三脚架式运动学装置
尺寸	45
工作空间, 额定直径	450 mm
工作空间, 额定高度	100 mm
装配位置	水平的
马达类型	伺服马达
持续通电率	100 %
最大加速度	110 m/s ²
最高速度	7 m/s
最高提取速率	150 抓/分钟, 12" 为1周期
最大额定负载	5 kg
最大动态响应时的额定负载	1 kg
定位精度	± 0,5 mm
跟踪精度	± 0,5 mm
重复精度	±0,1 mm
Z 方向上的最大过程力	1,300 N
Z 方向上的典型过程力	1000 N: 工作空间-直径最大为 112.5 mm
运动系统的基本重量	45 kg
框架在水平方向上的最大强度	145 N
框架在垂直方向上的最大强度	250 N
环境温度	0 ... 40 °C
材料备注	含有PWIS 物质 符合 RoHS
PWIS标准	含有 PWIS, 符合 FN942010标准