

抓取模块 HSW-16-AS

订货号: 540238

FESTO



数据表

| 特性 | 值 |
|---------------------|--------------------------------|
| 工作行程 | 20 mm...35 mm |
| 规格 | 16 |
| 90° 摆角的最大线性行程 | 175/175 mm |
| Z 行程 | 80 mm...100 mm |
| 缓冲 | 通过缓冲器降低噪音 |
| 安装位置 | 可选 |
| 结构特点 | 驱动轴 直线导轨加滚珠轴承 强制先导工作运动顺序 |
| 位置检测 | 通过接近开关 |
| 端位重复精度 | +/-0.02 mm |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 环境温度 | 0 °C...60 °C |
| 驱动轴的最大驱动扭矩 | 2.5 Nm |
| 驱动轴的最大轴向力 | 30 N |
| 最大力矩 M_x | 2.5 Nm |
| 最大力矩 M_y | 2.5 Nm |
| 最大力矩 M_z | 2.5 Nm |
| 最大有效负载 | 1.5 kg |
| 驱动轴的最大径向力 | 75 N |
| Y 方向的最大过程力 | 50 N |
| 产品重量 | 4900 g |
| 安装方式 | 通过通孔和定位套 |
| 挡块材料 | 高合金钢 |
| 弹簧压力件的材料 | 高合金钢 |
| 底板材料 | 精制铝合金 阳极氧化处理 |
| 支架材料 | 精制铝合金 阳极氧化处理 |
| 十字导轨材料 | 回火钢 |
| 摆动杠杆材料 | 表面硬化钢 抛光 |

| 特性 | 值 |
|---------|-----------------|
| 开槽导向板材料 | 表面硬化钢 硬化 |
| 传感器导轨材料 | 精制铝合金 阳极氧化处理 |
| 栅材料 | 精制铝合金 阳极氧化处理 |
| 调整螺丝材料 | 高合金钢 |