

高速抓取模块
HSP-16-AS
订货号: 533613

FESTO



数据表

特性	值
规格	16
Y 行程	90 mm...110 mm
Z 行程	35 mm...50 mm
Z 轴行程, 工作行程	20 mm
缓冲	两端带液压缓冲器 软性特征曲线
安装位置	导轨 垂直
结构特点	驱动轴 交叉指南 强制先导工作运动顺序
位置检测	通过接近开关
扭矩/导向保护	交叉指南
最短周期时间	0.8 s
重复精度	±0.01 mm
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:::]
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
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
最大扭矩 M _x , 动态	2.4 Nm
最大扭矩 M _x , 静态	10 Nm
最大扭矩 M _y , 动态	2.4 Nm
最大扭矩 M _y , 静态	10 Nm
最大扭矩 M _z , 动态	2.4 Nm
最大扭矩 M _z , 静态	10 Nm
最大有效负载	1 kg
驱动轴的最大径向力	75 N
6 bar 时的理论力值	50 N
产品重量	3100 g
前端单元安装	带通孔

特性	值
安装方式	带通孔 通过沟槽螺母
底板材料	精制铝合金
十字导轨材料	回火钢
侧面部件材料	精制铝合金