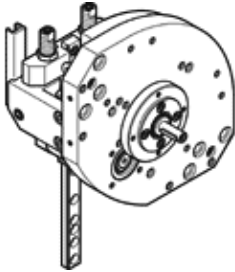


# 抓取模块 HSW-16-AS

产品代号: 540238

FESTO

抓&放系统，用于部件的重定位，旋转角度90°无驱动器，带有支撑和驱动轴



## 技术参数

特性	值
工作行程	20 ... 35 mm
尺寸	16
90°摆动角度时的最大直线行程	175/175 mm
Z 轴向上的行程	80 ... 100 mm
缓冲	通过缓冲器吸收噪音
装配位置	任意
设计结构	驱动轴 直线导向+旋转轴承 有导向的动作顺序
位置检测	用于接近式传感器
重复精度, 端点位置	+/-0,02 mm
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
环境温度	0 ... 60 °C
驱动轴上的最大驱动扭矩	2.5 Nm
驱动轴的最大轴向驱动力	30 N
最大扭矩Mx	2.5 Nm
最大扭矩My	2.5 Nm
最大扭矩Mz	2.5 Nm
最大有效负载	1.5 kg
驱动轴的最大径向力	75 N
Y 方向上的最大过程力	50 N
产品重量	4,900 g
安装类型	带通孔和定位轴套
材料信息, 挡块	高合金钢
材料信息, 弹簧压力件	高合金钢
材料信息, 底座	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 支架	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 横向导轨	热处理钢
材料信息, 摆动杠杆	Case-硬化钢 抛光处理
材料信息, 开槽导向板	Case-硬化钢 硬化处理
材料信息, 传感器轨道	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, bar	锻造铝合金 阳极氧化处理
材料信息, 调节螺钉	高合金钢