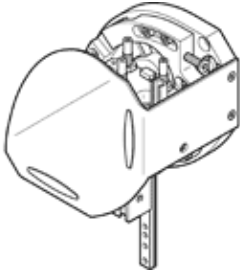


抓取模块 HSW-10-AP-SD-AW

产品代号: 562562

FESTO

抓&放系统，用于部件的重定位，旋转角度90°
有防护盖和增加的停留位置



技术参数

特性	值
工作行程	9 ... 15 mm
尺寸	10
90°摆动角度时的最大直线行程	90/90 mm
最大Z行程，等待位置	10 mm
Z轴向上的行程	80 ... 100 mm
缓冲	CC: 两端带液压缓冲器 软特性
装配位置	任意
设计结构	直线导向+旋转轴承 摆动驱动器 有导向的动作顺序
位置检测	用于接近式传感器
工作压力	4 ... 8 bar
最短循环周期	0.6 s
重复精度，端点位置	+/-0,02 mm
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
环境温度	0 ... 60 °C
最大扭矩Mx	0.6 Nm
最大扭矩My	0.6 Nm
最大扭矩Mz	0.6 Nm
最大有效负载	0.5 kg
Y方向上的最大过程力	30 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力	30 N
产品重量	1,460 g
安装类型	带通孔和定位轴套
气动接口，等待位置	M5
气动连接	M3
材料信息，挡块	高合金钢
材料信息，盖	锻造铝合金 阳极氧化处理
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

特性	值
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