

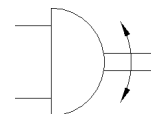
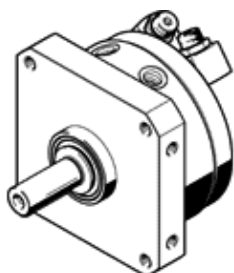
# 摆动驱动器

## DSM-32-270-P-A-B

产品代号: 547582

FESTO

带中心轴，固定式挡块和位置检测



### 技术参数

特性	值
尺寸	32
缓冲角度	1.4 deg
旋转角度调整范围	0 ... 270 deg
摆动角度	0 ... 270 deg
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
精密调节	-6 deg
工作模式	双作用
设计结构	旋转叶片
位置检测	用于接近式传感器
工作压力 MPa	0.15 ... 1 MPa
工作压力	1.5 ... 10 bar
最大旋转频率, 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-]
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-10 ... 60 °C
最大轴向力	75 N
最大径向力	200 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论扭矩	10 Nm
允许的质量惯性矩	0.025 kgm <sup>2</sup>
产品重量	1,425 g
安装类型	具有内 ( 阴 ) 螺纹
气动连接	G1/8
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 驱动轴	钢 镀镍
材料信息, 密封	TPE-U(PU)
材料信息, 壳体	锻造铝合金