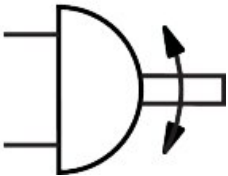
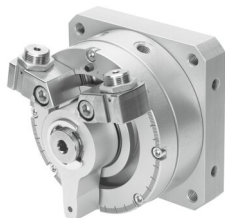


角行程驱动器
DSM-12-270-P-A-B
订货号: 547570

FESTO



数据表

特性	值
规格	12
缓冲角度	1.8 deg
旋转角度调节范围	0 deg...270 deg
摆角	0 deg...270 deg
允许的止动半径	15 mm
缓冲	两端带弹性缓冲环/垫
安装位置	可选
微调	-6 deg
工作模式	双作用
结构特点	叶片
位置检测	通过接近开关
工作压力	0.2 Mpa...1 Mpa 2 bar...10 bar
6 bar 时的最大摆动频率	2 Hz
重复精度	1 deg
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)
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
洁净室适用性, 根据ISO 14644-14	6 级, 符合 ISO 14644-1
环境温度	-10 °C...60 °C
最大停止力	90 N
最大轴向力	18 N
最大径向力	45 N
6bar 时理论扭矩	1.25 Nm
允许的转动惯量	0.005 kgm ²
产品重量	275 g
安装方式	通过内螺纹安装
气动接口	M5
材料说明	RoHS 合规
驱动轴材料	钢 镀镍

特性	值
密封件材料	TPE-U(PU)
外壳材料	精制铝合金