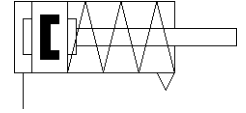
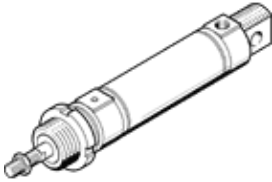


# 圆形气缸 ESNU-50-25-P-A

产品代号: 196383

FESTO

符合 DIN ISO 6432 标准, 带非接触式感测. 多中安装方式, 带或不带安装附件. 终端带可调缓冲装置. 终端带弹性缓冲环.



## 技术参数

特性	值
行程	25 mm
活塞直径	50 mm
活塞杆螺纹	M16x1,5
缓冲	P: 两端带弹性缓冲环/板
装配位置	任意
设计结构	活塞 活塞杆 气缸缸筒
位置检测	用于接近式传感器
工作压力 MPa	0.12 ... 1 MPa
工作压力	1.2 ... 10 bar
工作模式	单作用 推的动作
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
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)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
环境温度	-20 ... 80 °C
弹簧回复力, 回缩	82 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	82 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	1,072.8 N
移动质量	476 g
0 mm行程时的移动质量	413 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	25 g
产品重量	1,187 g
0 mm行程时的基本重量	1,087 g
每10 mm 行程所增加的重量	40 g
安装类型	带附件
气动连接	G1/4
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 盖	锻造铝合金
材料信息, 密封	NBR TPE-U(PU)
材料信息, 活塞杆	高合金钢
材料信息, 缸筒	高合金钢, 耐腐蚀