

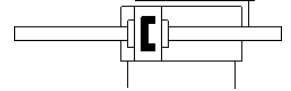
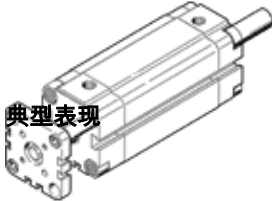
# 紧凑型气缸 ADVUL-12- -P-A-S2

产品代号: 165089  
传统型 - 不用于新项目

FESTO

位置感测，带防止活塞杆转动的导柱。  
通过在搜索字段中输入型号代码的前四个字符，  
可以找到最新的替代产品

将停止供货的产品，  
供货至2025。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



## 技术参数

特性	值
行程	1 ... 200 mm
活塞直径	12 mm
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
位置检测	用于接近式传感器
派生型	双端活塞杆
防止扭转/导向	带轭导向杆
工作压力 MPa	0.15 ... 1 MPa
工作压力	1.5 ... 10 bar
工作模式	双作用
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
在终端位置的冲击能量	0.07 J
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力，缩回	51 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力，推出	51 N
安装类型	带通孔 带附件 可选
气动连接	M5
材料信息，法兰螺丝	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息，盖	锻造铝合金
材料信息，动态密封	NBR TPE-U(PU)
材料信息，活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息，缸筒	锻造铝合金