

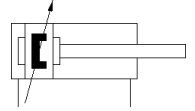
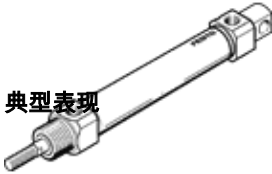
# 圆形气缸 DSAS-16- -PPV-A

产品代号: 171521  
将被停止供应的产品

端盖上有摆动轴承  
将停止供货的产品，  
供货至2024。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO

典型表现



## 技术参数

特性	值
行程	1 ... 250 mm
活塞直径	16 mm
缓冲	PPV: 两端带可调的气缓冲
工作压力	1 ... 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-B2-L
环境温度	-20 ... 80 °C
缓冲长度	14 mm
0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回	103.7 N
0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出	120.6 N
0 mm行程时的移动质量	35 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	2.2 g
0 mm行程时的基本重量	56 g
每10 mm 行程所增加的重量	4.9 g
气动连接	M10x1
材料信息, 盖	锻造铝合金
材料信息, 密封	NBR TPE-U(PU)
材料信息, 壳体	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 活塞杆	高合金钢, 耐腐蚀