

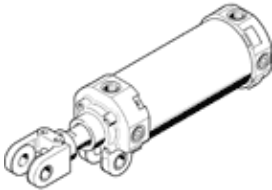
# 铰链气缸

## DFAW-63-100-B4-PPSA

产品代号: 2690101  
 将被停止供应的产品

将停止供货的产品，  
 供货至2019。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。

FESTO



### 技术参数

特性	值
行程	100 mm
活塞直径	63 mm
双耳环的宽度	16.5 mm
耳轴安装件的宽度	16.5 mm
缓冲	PPS:可自调的气动终端位置缓冲
装配位置	任意
设计结构	活塞 活塞杆及双耳环 在前端盖上有摆动式安装件 气缸缸筒
速度调节	两侧都有集成的流量控制阀
位置检测	用于接近式传感器
活塞杆末端	外螺纹及双耳环
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	0 - 无腐蚀影响
环境温度	-10 ... 60 °C
缓冲长度	24 mm
6 bar时的理论作用力，回复行程	1,682 N
6 bar时的理论作用力，进程	1,870 N
0 mm行程时的移动质量	600 g
每10 mm 行程所增加的重量	39 g
0 mm行程时的基本重量	1,339 g
每 10 mm 行程的附加质量系数	25 g
其它可用接口	参见产品图纸
安装类型	在前端盖上有摆动式安装件 带附件
气动连接	G1/4
材料信息，杆叉	压铸铝 阳极氧化处理
材料备注	符合 RoHS
材料信息，防尘密封	青铜
材料信息，盖	压铸铝
材料信息，密封	NBR
材料信息，活塞杆	热处理钢 电镀层为硬铬
材料信息，缸筒	锻造铝合金 阳极氧化处理