

# 圆形气缸

## DSEU-16-25-P-A

产品代号: 188795

FESTO

螺纹端盖带耳轴和摆动轴承。  
将停产的产品，供货至 2011。



## 技术参数

| 特性                | 值                 |
|-------------------|-------------------|
| 行程                | 25 mm             |
| 活塞直径              | 16 mm             |
| 缓冲                | P: 两端带弹性缓冲环/板     |
| 装配位置              | 任何                |
| 设计结构              | 活塞<br>活塞杆<br>气缸缸筒 |
| 位置检测              | 用于接近式传感器          |
| Variants          | 单端活塞杆             |
| 工作压力              | 1.5 ... 10 bar    |
| 工作模式              | 双作用               |
| 工作介质              | 干燥压缩空气，经润滑或未经润滑   |
| 耐腐蚀等级 CRC         | 1                 |
| 环境温度              | 0 ... 80 °C       |
| 6 bar时的理论作用力，回复行程 | 104 N             |
| 6 bar时的理论作用力，进程   | 121 N             |
| 0 mm行程时的移动质量      | 16.2 g            |
| 每10 mm 行程所增加的重量   | 5 g               |
| 0 mm行程时的基本重量      | 47.7 g            |
| 安装类型              | 带附件               |
| 气动连接              | M5                |
| 材料备注              | 含有PWIS 物质         |
| 盖子的材料信息           | 锻造铝合金             |
| 密封件的材料信息          | TPE-U(PU)         |
| 外壳的材料信息           | 高合金钢，耐腐蚀          |
| 活塞杆的材料信息          | 高合金钢，耐腐蚀          |