

# 标准气缸

## DNU-63-100-PPV-A

产品代号: 14158

FESTO

符合ISO 15552标准,采用型材式缸筒,用于接近式感测,  
两端采用可调缓冲.

将停止供货, 截至日期2008



## 技术参数

| 特性                 | 值                  |
|--------------------|--------------------|
| 行程                 | 100 mm             |
| 活塞直径               | 63 mm              |
| 活塞杆螺纹              | M16x1,5            |
| 缓冲                 | PPV: 两端带可调的气缓冲     |
| 装配位置               | 任何                 |
| 符合标准               | ISO 6431           |
| 活塞杆末端              | 阳螺纹                |
| 设计结构               | 活塞<br>活塞杆          |
| 位置检测               | 用于接近式传感器           |
| Variants           | 单端活塞杆              |
| 工作压力               | 0.4 ... 12 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          | 2                  |
| 环境温度               | -20 ... 80 °C      |
| 授权                 | Germanischer Lloyd |
| 缓冲长度               | 23 mm              |
| 6 bar时的理论作用力, 回复行程 | 1,601 N            |
| 6 bar时的理论作用力, 进程   | 1,761 N            |
| 每10 mm 行程所增加的重量    | 57 g               |
| 0 mm行程时的基本重量       | 1,674 g            |
| 安装类型               | 带附件                |
| 气动连接               | G3/8               |
| 盖子的材料信息            | 铝                  |
| 密封件的材料信息           | TPE-U(PU)          |
| 活塞杆的材料信息           | 高合金钢               |
| 气缸缸筒的材料信息          | 锻造铝合金<br>阳极氧化处理    |