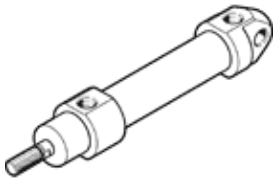


# 标准气缸

## CRDSNU-B-20-125-PPS-A-MG-A1

产品代号: 8073974

FESTO



### 技术参数

| 特性                                | 值                                       |
|-----------------------------------|---|
| 行程                                | 125 mm                                  |
| 活塞直径                              | 20 mm                                   |
| 基于标准                              | ISO 6432                                |
| 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<br>活塞杆<br>气缸缸筒                       |
| 位置检测                              | 用于接近式传感器                                |
| 工作压力 MPa                          | 0.1 ... 1 MPa                           |
| 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<br>(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                         | 4 - 超强腐蚀影响                              |
| PWIS 符合性                          | VDMA24364-B2-L                          |
| 食品安全                              | 参见补充材料信息                                |
| 环境温度                              | 0 ... 80 °C                             |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回  | 158 N                                   |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出 | 188 N                                   |
| 0 mm行程时的移动质量                      | 42.1 g                                  |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数                 | 3.9 g                                   |
| 0 mm行程时的基本重量                      | 310 g                                   |
| 每10 mm 行程所增加的重量                   | 7.2 g                                   |
| 安装类型                              | 带附件                                     |
| 气动连接                              | G1/8                                    |
| 材料备注                              | 符合 RoHS                                 |
| 材料信息, 盖                           | 高合金钢, 耐腐蚀                               |
| 材料信息, 活塞杆                         | 高合金钢, 耐腐蚀                               |
| 材料信息, 缸筒                          | 高合金钢, 耐腐蚀                               |