

紧凑型气缸  
AEVU-32- -A-P-A-S20  
订货号: 156284

FESTO



数据表

| 特性                | 值                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------|
| 行程                | 1 mm...25 mm                                            |
| 活塞直径              | 32 mm                                                   |
| 缓冲                | 两端带弹性缓冲环/垫                                              |
| 安装位置              | 可选                                                      |
| 工作模式              | 单作用                                                     |
| 活塞杆端部             | 外螺纹                                                     |
| 结构特点              | 缸径<br>活塞杆                                               |
| 位置检测              | 通过接近开关                                                  |
| 派生型               | 两端中空活塞杆                                                 |
| 工作压力              | 0.1 Mpa...1 Mpa<br>1 bar...10 bar<br>14.5 psi...145 psi |
| 工作介质              | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                         |
| 工作和先导介质说明         | 可用润滑介质工作（之后须一直润滑介质工作）                                   |
| 耐腐蚀等级 CRC         | 2 - 中等耐腐蚀能力                                             |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                       |
| 环境温度              | -20 °C...80 °C                                          |
| 端位的冲击能量           | 0.04 J                                                  |
| 6 bar 时的理论力值，前进行程 | 382 N                                                   |
| 安装方式              | 要么：<br>带通孔<br>带附件                                       |
| 气动接口              | G1/8                                                    |
| 有环螺钉材料            | 镀锌钢                                                     |
| 盖子材料              | 精制铝合金                                                   |
| 动态密封件材料           | NBR<br>TPE-U(PU)                                        |
| 活塞杆材料             | 高合金不锈钢                                                  |
| 缸筒材料              | 精制铝合金                                                   |