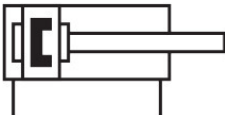
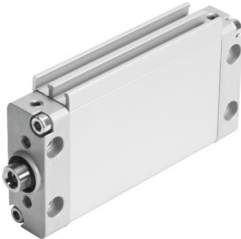


扁平型气缸  
DZF-25-25-P-A  
订货号: 164028

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                 |
|---------------------|-----------------------------------|
| 行程                  | 25 mm                             |
| 活塞直径                | 25 mm<br>等效直径                     |
| 活塞杆螺纹               | M5                                |
| 活塞杆的扭转间隙 (+/-)      | 1 deg                             |
| 缓冲                  | 两端带弹性缓冲环/垫                        |
| 安装位置                | 可选                                |
| 工作模式                | 双作用                               |
| 结构特点                | 缸径<br>活塞杆                         |
| 位置检测                | 通过接近开关                            |
| 扭矩/导向保护             | 椭圆形活塞                             |
| 工作压力                | 0.1 Mpa...1 Mpa<br>1 bar...10 bar |
| 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             | 0.1 J                             |
| 抗扭转防护的最大扭矩          | 0.5 Nm                            |
| 6 bar 时的理论力值, 返回行程  | 247 N                             |
| 6 bar 时的理论力值, 前进行程  | 295 N                             |
| 0 mm 行程的移动质量        | 40 g                              |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量   | 6 g                               |
| 每 10 m 行程的附加重量      | 18 g                              |
| 0 mm 行程的基本重量        | 168 g                             |
| 安装方式                | 通过内螺纹安装<br>带附件<br>要么:             |
| 气动接口                | M5                                |
| 盖子材料                | 压铸铝                               |

| 特性      | 值                 |
|---------|-------------------|
| 密封件材料   | HNBR<br>TPE-U(PU) |
| 外壳材料    | 阳极氧化精制铝合金         |
| 活塞密封件材料 | NBR               |
| 活塞杆材料   | 高合金不锈钢            |