

ISO 标准气缸 DSBG-320- -PPVA-N3

订货号: 3150987

FESTO



数据表

| 特性 | 值 |
|-------------------|--------------------------------------|
| 行程 | 1 mm...2250 mm |
| 活塞直径 | 320 mm |
| 活塞杆螺纹 | M48x2 |
| 缓冲 | 气动缓冲，两端可调 |
| 安装位置 | 可选 |
| 活塞杆端部 | 外螺纹 |
| 结构特点 | 缸径 活塞杆 连杆 缸筒 |
| 位置检测 | 通过接近开关 |
| 派生型 | 一端活塞杆 |
| 工作压力 | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar |
| 工作模式 | 双作用 |
| 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 |
| 缓冲长度 | 65 mm |
| 缓冲长度，前进行程 | 65 mm |
| 缓冲长度，返回行程 | 65 mm |
| 6 bar 时的理论力值，返回行程 | 46385 N |
| 6 bar 时的理论力值，前进行程 | 48255 N |
| 0 mm 行程的移动质量 | 16912 g |
| 每 10 mm 行程的额外移动质量 | 249 g |
| 0 mm 行程的基本重量 | 50231 g |
| 每 10 m 行程的附加重量 | 623 g |
| 安装方式 | 要么： 通过内螺纹安装 带附件 |
| 气动接口 | G1 |

| 特性 | 值 |
|------------|-------------|
| 材料说明 | RoHS 合规 |
| 盖子材料 | 涂层铸铝 |
| 活塞密封件材料 | NBR |
| 活塞材料 | 铸铝 |
| 活塞杆材料 | 高合金钢 |
| 活塞杆密封刮油器材料 | NBR |
| 缓冲器密封件材料 | TPE-U(PU) |
| 缓冲活塞的材料 | 聚甲醛 |
| 缸筒材料 | 光滑阳极氧化精制铝合金 |
| 螺母材料 | 镀锌钢 |
| 轴承材料 | 金属聚合物 |
| 凸缘螺母材料 | 镀锌钢 |
| 拉杆材料 | 高合金钢 |