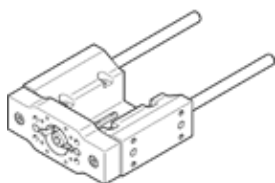


# 导向单元

## EAGF-P2-KF-32-150

产品代号: 8158027

FESTO



### 技术参数

| 特性                   | 值                   |
|----------------------|---------------------|
| 尺寸                   | 32                  |
| 行程                   | 150 mm              |
| 反向空隙                 | 0 µm                |
| 装配位置                 | 任意                  |
| 导向                   | 循环滚珠轴承导向            |
| 设计结构                 | 导向                  |
| 最大加速度                | 25 m/s <sup>2</sup> |
| 最高速度                 | 1 m/s               |
| 耐腐蚀等级 CRC            | 0 - 无腐蚀影响           |
| PWIS 符合性             | VDMA24364 区域III     |
| 防护等级                 | IP40                |
| 环境温度                 | 0 ... 60 °C         |
| 最大输出力Fy              | 160 N               |
| 最大输出力 Fy静态           | 355 N               |
| 最大输出力Fz              | 160 N               |
| 最大输出力 Fz静态           | 355 N               |
| 最大扭矩Mx               | 6 Nm                |
| Mx为静态时的最大扭矩          | 13 Nm               |
| 最大扭矩My               | 4 Nm                |
| My为静态时的最大扭矩          | 9 Nm                |
| 最大扭矩Mz               | 4 Nm                |
| Mz 为静态时的最大扭矩         | 9 Nm                |
| 置换力                  | 1.6 N               |
| 0 mm行程时的移动质量         | 170 g               |
| 0 mm行程时的基本重量         | 613 g               |
| 每10 mm 行程所增加的重量      | 7.9 g               |
| 每 10 mm 行程的附加质量系数    | 7.9 g               |
| 0 mm 行程时的移动质量重心      | 26 mm               |
| 每10 mm 行程的移动质量重心附加公差 | 4.3 mm              |
| 安装类型                 | 具有内 ( 阴 ) 螺纹        |
| 材料备注                 | 符合 RoHS             |
| 材料信息 , 导向元件          | 热处理钢<br>电镀层为硬铬      |
| 材料信息 , 壳体            | 锻造铝合金<br>阳极氧化处理     |
| 材料信息 , 轭板            | 锻造铝合金<br>阳极氧化处理     |