

# 产品信息

## 电感测头 Millimar P2004 M

### 产品特性

- # 型号可以带或不带气动提升器或负载
- # 测量销安装在旋转冲程轴承中
- # 在整个测量范围内保持高度线性
- # 卓越的电磁屏蔽能力 (EMC)
- # 通过在盖上安装随附的转向装置，可轻松将所有测头从轴向转换到径向
- # 耐化学腐蚀数据：耐油、汽油、水和脂族化合物。中等耐酸、碱、溶剂和臭氧



### 包装内容

测试协议, 说明书, 径向线输出盖, 行程初步设置扳手

物品号: 5323010

### 技术数据

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 测量范围起始于             | -2                |
| 测量范围高达              | 2                 |
| 下挡块最小距离             | -2.2              |
| 下挡块最大测量力            | 0                 |
| 上挡块最小距离             | 2.2               |
| 上挡块最大距离             | 4.4               |
| 提升/回退               | 标准型               |
| 测量力 (N)             | 0,75 N +/- 0,15 N |
| 测力增量                | 0,2 N/mm          |
| 灵敏度偏差               | 0,3               |
| 重复性 $f_w$ (#m)      | 0,1               |
| 测量值滞后 $f_u$ (#m)    | 0,5               |
| 线性偏差在 +/- 0.5 mm 之内 | 0,4               |
| 线性偏差在 +/- 1.0 mm 之内 | 1,5               |
| 线性偏差在 +/- 2.0 mm 之内 | 3                 |
| IP 防护等级             | IP 64             |
| 线长                  | 2,5               |
| 工作温度                | 20                |
| 最小工作温度              | 10                |
| 最大工作温度              | 40                |
| 最小操作温度              | 10                |
| 最大操作温度              | 40                |
| 最小储存温度              | -10               |
| 最大储存温度              | 80                |
| 温度系数                | 0,15              |
| 兼容性                 | Mahr VLDT         |

### 尺寸

