

面板式压力表  
FMA-50-10-1/4-EN  
订货号: 159599

FESTO



数据表

| 特性                  | 值                                                                     |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 指示范围                | 0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                                     |
| 符合标准                | EN 837-1                                                              |
| 压力表公称通径             | 50                                                                    |
| 防爆                  | 必须遵守证书中的信息!<br>区 1 (ATEX)<br>区 2 (ATEX)<br>区 21 (ATEX)<br>区 22 (ATEX) |
| 结构特点                | 波尔登管式压力表                                                              |
| 安装方式                | 面板式安装                                                                 |
| 工作介质                | 惰性气体<br>中性流体                                                          |
| 工作和先导介质说明           | 无乙炔<br>无氧                                                             |
| 工作压力                | 0 Mpa...1 Mpa<br>0 bar...10 bar<br>0 psi...145 psi                    |
| 交替负载系数              | 0.66                                                                  |
| 测量精度等级              | 2.5                                                                   |
| 防护等级                | IP43                                                                  |
| 介质温度                | -20 °C...60 °C                                                        |
| 环境温度                | -20 °C...60 °C                                                        |
| 油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                                     |
| 材料说明                | RoHS 合规                                                               |
| 接口位置                | 居中, 背面                                                                |
| 气动接口                | G1/4                                                                  |
| 接触介质的材料             | 黄铜                                                                    |
| 旋入螺钉的材料             | 黄铜                                                                    |
| 外壳材料                | ABS                                                                   |
| 屏幕材料                | SAN                                                                   |
| 安装环材料               | 钢                                                                     |

| 特性   | 值                          |
|------|----------------------------|
| 外壳颜色 | 黑色                         |
| 产品重量 | 100 g                      |
| 刻度   | 双刻度<br>bar（外部）<br>psi（内刻度） |