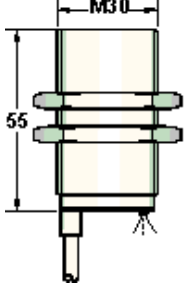
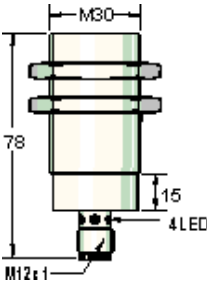


# 直流金属感应面电感式接近传感器(30)——不对铁感应

| 直径                          | M30                                                                                 |   | M30                                                                                   |    |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 埋入安装/露出安装                   | 埋入安装                                                                                |   | 埋入安装                                                                                  |    |
| 感应距离 (Sn:mm)                | 10 mm                                                                               |   | 10 mm                                                                                 |    |
| 外壳材质                        | 不锈钢                                                                                 |   | 不锈钢                                                                                   |    |
| 有无LED                       | 有 LED                                                                               |   | 有 LED                                                                                 |    |
| 图片                          |    |   |    |    |
|                             | CE                                                                                  |   | CE                                                                                    |    |
| 工作电压                        | 10-30VDC                                                                            |   | 10-30VDC                                                                              |    |
| 涟波                          | <10%                                                                                |   | <10%                                                                                  |    |
| 无负载电流                       | <10mA                                                                               |   | <10mA                                                                                 |    |
| 最大负载电流                      | 200mA                                                                               |   | 200mA                                                                                 |    |
| 漏电流                         | <0.01mA                                                                             |   | <0.01mA                                                                               |    |
| 电压降                         | <1.5V                                                                               |   | <1.5V                                                                                 |    |
| 开关频率                        | 300HZ                                                                               |   | 300HZ                                                                                 |    |
| 响应时间                        | 0.5ms/0.5ms                                                                         |   | 0.5ms/0.5ms                                                                           |    |
| 开关磁滞                        | <15%(sr)                                                                            |   | <15%(sr)                                                                              |    |
| 重复精度                        | <1.0%(sr)                                                                           |   | <1.0%(sr)                                                                             |    |
| 防护等级                        | IP67                                                                                |   | IP67                                                                                  |    |
| 工作环境温度                      | -25 ℃ - +75 ℃                                                                       |   | -25 ℃ - +75 ℃                                                                         |    |
| 温度漂移                        | <10%(sr)                                                                            |   | <10%(sr)                                                                              |    |
| 短路保护                        | 有                                                                                   |   | 有                                                                                     |    |
| 过载电流保护点                     | 220mA                                                                               |   | 220mA                                                                                 |    |
| 感应面材质                       | 不锈钢                                                                                 |   | 不锈钢                                                                                   |    |
| DC 三线式 10-30V NPN 常开        | M1S1-M3010N-O3A2/N                                                                  | 1 | M1S1-M3010N-OEA4/N                                                                    | 31 |
| DC 三线式 10-30V NPN 常闭        | M1S1-M3010N-C3A2/N                                                                  | 2 | M1S1-M3010N-CEA4/N                                                                    | 32 |
| DC 三线式 10-30V PNP 常开        | M1S1-M3010P-O3A2/N                                                                  | 3 | M1S1-M3010P-OEA4/N                                                                    | 33 |
| DC 三线式 10-30V PNP 常闭        | M1S1-M3010P-C3A2/N                                                                  | 4 | M1S1-M3010P-CEA4/N                                                                    | 34 |
| DC 四线式 10-30V PNP 输出常开常闭可转换 | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 四线式 10-30V NPN 输出常开常闭可转换 | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 两线式 10-60V 常开            | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 两线式 10-60V 常闭            | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 10-55v NPN 常开        | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 10-55v NPN 常闭        | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 10-55v PNP 常开        | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 10-55v PNP 常闭        | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 5-36V PNP 常闭         | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 5-36V PNP 常开         | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 5-36V NPN 常闭         | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 三线式 5-36V NPN 常开         | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 四线式 5-36V PNP 输出常开常闭可转换  | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| DC 四线式 5-36V NPN 输出常开常闭可转换  | -                                                                                   |   | -                                                                                     |    |
| 接线图编号                       |  |   |  |    |
| 尺寸 (单位: mm)                 |  |   |  |    |
| 电线 2M (PVC)                 | 5.8φ 3x0.5 或 5.8φ 4x0.5                                                             |   | M12 Euro-style                                                                        |    |
| 重量                          | 约217 克                                                                              |   | 约187 克                                                                                |    |

本公司注重产品质量改善，有关修改恕不另行通知。

电话: +86-755-2646 7962

传真: +86-755-2646 7925

MSN: dfan852@hotmail.com

网站: www.mountiger.com

电邮: sales@mountiger.com

QQ: 873764592

**Mountiger 盟泰格**  
Sensing the future 感应未来