



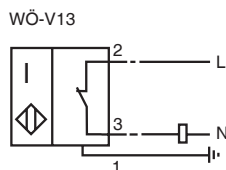
### 订货号

**NJ4-12GM50-WÖ-V13**

### 特性

- 标准系列
- 4 mm 非齐平安装

### 接线形式



### 附件

#### BF 12

安装支架

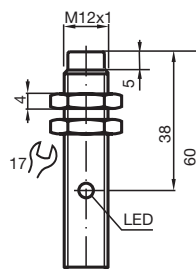
#### V13-G-5M-PUR

电缆插头

#### V13-W-5M-PUR

电缆插头

## 外形尺寸



## 技术参数

### 一般说明

|                |               |    |
|----------------|---------------|----|
| 开关点功能          | AC            | 常闭 |
| 额定动作距离 $s_n$   | 4 mm          |    |
| 安装             | 非齐平安装         |    |
| 可靠动作距离 $s_a$   | 0 ... 3.24 mm |    |
| 衰减系数 $r_{Al}$  | 0.45          |    |
| 衰减系数 $r_{Cu}$  | 0.4           |    |
| 衰减系数 $r_{V2A}$ | 0.8           |    |

### 额定等级

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| 工作电压 $U_B$              | 20 ... 253 V     |
| 开关频率 $f$                | 0 ... 25 Hz      |
| 电压降 $U_d$               | $\leq 5$ V       |
| 瞬间电流<br>(20 ms, 0.1 Hz) | 0 ... 4000 mA    |
| 工作电流 $I_L$              | 5 ... 200 mA     |
| 漏电流 $I_r$               | 0 ... 0.8 mA 典型值 |
| 开关状态指示                  | 红色 LED 指示灯       |

### 符合标准

|    |              |
|----|--------------|
| 标准 | EN 60947-5-2 |
|----|--------------|

### 周围环境

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 环境温度 | -25 ... 70 °C (248 ... 343 K) |
|------|-------------------------------|

### 机械特性

|      |          |
|------|----------|
| 接线形式 | V13- 连接器 |
| 外壳材料 | 高级钢      |
| 感应面  | PBT      |
| 防护等级 | IP67     |