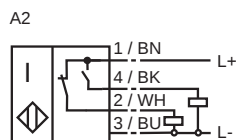


**型号****NBB10-30GM60-A2-V1****特性**

- 基本系列
- 10 mm 齐平安装

**接线形式****附件****BF 30**

安装支架

**V1-G-2M-PVC**

电缆插头

**V1-W-2M-PVC**

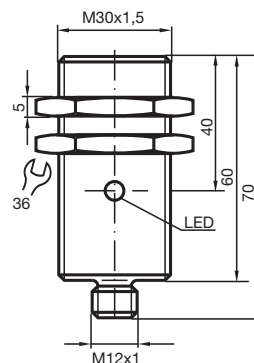
电缆插头

**V1-W**

不带线电缆插座

**V1-G**

不带线电缆插座

**外形尺寸****技术参数****一般说明**

|                |                                                   |         |
|----------------|---------------------------------------------------|---------|
| 开关点功能          | PNP                                               | 常开 + 常闭 |
| 额定动作距离 $s_n$   | 10 mm                                             |         |
| 安装             | 齐平安装                                              |         |
| 输出极性           | DC                                                |         |
| 可靠动作范围 $s_a$   | 0 ... 8.1 mm ( -25 ... 70 °C ( -13 ... 158 F ) )  |         |
|                | 0 ... 7.6 mm ( -40 ... -25 °C ( -40 ... -13 F ) ) |         |
| 衰减系数 $r_{AI}$  | 0.25                                              |         |
| 衰减系数 $r_{Cu}$  | 0.15                                              |         |
| 衰减系数 $r_{V2A}$ | 0.66                                              |         |

**额定等级**

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| 工作电压 $U_B$ | 10 ... 30 V                           |
| 开关频率 $f$   | 0 ... 200 Hz                          |
| 迟滞 $H$     | 典型值 5 %                               |
| 反极性保护      | 是                                     |
| 短路保护       | 脉冲                                    |
| 电压降 $U_d$  | $\leq 3$ V                            |
| 工作电流 $I_L$ | 0 ... 200 mA                          |
| 漏电流 $I_r$  | 0 ... 0.5 mA 典型值 0.1 $\mu$ A 在 25°C 时 |
| 空载电流 $I_o$ | $\leq 20$ mA                          |
| 开关状态指示     | 黄色 LED 指示灯                            |

**符合标准**

|    |                         |
|----|-------------------------|
| 标准 | IEC / EN 60947-5-2:2004 |
|----|-------------------------|

**周围环境**

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 环境温度 | -40 ... 70 °C ( 233 ... 343 K) |
|------|--------------------------------|

**机械特性**

|      |         |
|------|---------|
| 接线形式 | V1- 连接器 |
| 外壳材料 | 黄铜, 镀镍  |
| 感应面  | PBT     |
| 防护等级 | IP67    |