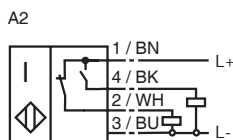


**型号****NBB4-12GM50-A2-V1****特性**

- 基本系列
- 检测距离增长

**接线形式****附件****BF12**

安装支架

**V1-G**

不带线电缆插座

**V1-W**

不带线电缆插座

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

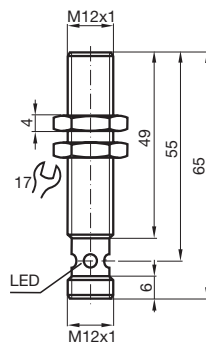
电缆插头

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

电缆插头

**EXG-12**

安装支架

**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	$s_n$	4 mm
安装		齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 3.24 mm
衰减系数 $r_{AI}$		0.39
衰减系数 $r_{Cu}$		0.3
衰减系数 $r_{V2A}$		0.7

**额定等级**

工作电压	$U_B$	10 ... 30 V
开关频率	$f$	0 ... 1500 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		黄色多孔 LED 指示灯

**符合标准**

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

**周围环境**

环境温度	-25 ... 70 °C (248 ... 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