



CE

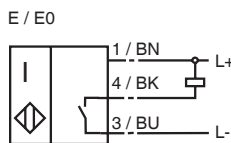
## 型号

NEB12-18GM50-E-V1

## 特性

- 标准系列
- 12 mm 类齐平安装
- 检测距离增长

## 接线形式



## 附件

## BF18

安装支架

## V1-G

不带线电缆插座

## V1-W

不带线电缆插座

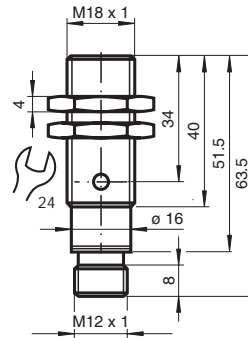
## V1-G-2M-PVC

电缆插头

## V1-W-2M-PVC

电缆插头

## 外形尺寸



## 技术参数

## 一般说明

开关点功能		NPN	常开
额定动作距离	$s_n$	12 mm	
安装		类齐平安装	
输出极性		DC	
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 9.72 mm	
衰减系数 $r_{AI}$		0.26	
衰减系数 $r_{Cu}$		0.2	
衰减系数 $r_{V2A}$		0.63	

## 额定等级

工作电压	$U_B$	10 ... 30 V
开关频率	$f$	0 ... 500 Hz
迟滞	$H$	典型值 5 %
反极性保护		是
短路保护		脉冲
电压降	$U_d$	$\leq 2$ V
工作电流	$I_L$	0 ... 200 mA
漏电流	$I_r$	0 ... 0.1 mA 典型值 0.1 $\mu$ A 在 25 °C 时
空载电流	$I_o$	$\leq 10$ 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	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
------	-------------------------------

## 机械特性

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