



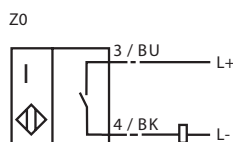
### 型号

**NCN2-8GM50-Z0-V3**

### 特性

- 标准系列
- 2 mm 非齐平安装

### 接线形式



### 附件

#### BF 8

安装支架

#### V3-GM-2M-PVC

电缆插头

#### V3-WM-2M-PVC

电缆插头

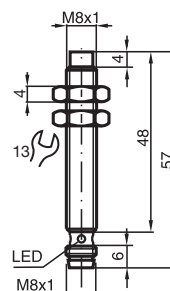
#### V3-WM

不带线电缆插座

#### V3-GM

不带线电缆插座

## 外形尺寸



## 技术参数

### 一般说明

开关点功能	DC	常开
额定动作距离	$s_n$	2 mm
安装	非齐平安装	
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 1.62 mm
衰减系数 $r_{AI}$	0.4	
衰减系数 $r_{Cu}$	0.39	
衰减系数 $r_{V2A}$	0.75	

### 额定等级

工作电压	$U_B$	5 ... 60 V
开关频率	$f$	0 ... 1200 Hz
迟滞	$H$	1 ... 10 典型值 5 %
反极性保护	不需考虑极性	
短路保护	脉冲	
电压降	$U_d$	$\leq 5$ V
工作电流	$I_L$	2 ... 100 mA
漏电流	$I_r$	0 ... 0.5 mA 典型值
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	V3- 连接器
外壳材料	不锈钢
感应面	PBT
防护等级	IP67