



CE

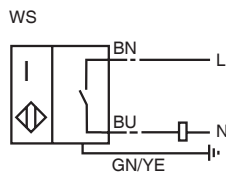
## 订货号

NJ4-12GM50-WS-10M

## 特性

- 标准系列
- 4 mm 非齐平安装

## 接线形式

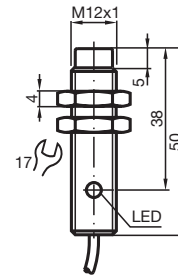


## 附件

BF 12

安装支架

## 外形尺寸



## 技术参数

## 一般说明

开关点功能	AC	常开
额定动作距离 $s_n$	4 mm	
安装	非齐平安装	
输出极性	AC	
可靠动作距离 $s_a$	0 ... 3.24 mm	
衰减系数 $r_{Al}$	0.4	
衰减系数 $r_{Cu}$	0.4	
衰减系数 $r_{V2A}$	0.7	

## 额定等级

工作电压 $U_B$	20 ... 253 V <sup>1)</sup>
开关频率 $f$	0 ... 20 Hz
电压降 $U_d$	典型值 4 V 在 15 ... 200 mA 时 典型值 6.5 V 在 5 mA 时
瞬间电流 (20 ms, 0.1 Hz)	0 ... 1200 mA
工作电流 $I_L$	5 ... 200 mA
漏电流 $I_r$	0.7 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	10 m, PVC 电缆
导线截面积	0.34 mm <sup>2</sup>
外壳材料	不锈钢
感应面	PBT
防护等级	IP67
注意	1) 工作温度范围低于 0 °C 时, 允许工作电压 $U_B$ 为 80 ... 253 V, 保险丝安全电流 $\leq 0.8$ A (速断), 根据标准 IEC 60127-2 Sheet 1 建议: 在发生短路后, 请检查装置性能是否正常。