



CE

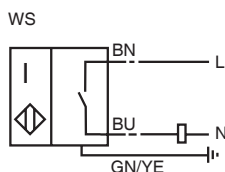
## 订货号

NBB10-30GM50-WS-10M

## 特性

- 基本系列
- 10 mm 齐平安装

## 接线形式



## 附件

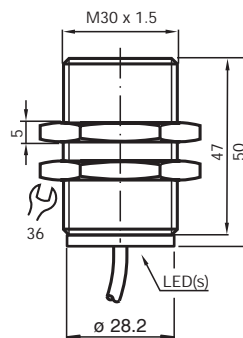
## BF 30

安装支架

## EXG-30

安装附件

## 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 $s_n$	10 mm	
安装	齐平安装	
输出极性	AC	
可靠动作距离 $s_a$	0 ... 8.1 mm	
衰减系数 $r_{AI}$	0.33	
衰减系数 $r_{Cu}$	0.28	
衰减系数 $r_{V2A}$	0.81	

## 额定等级

工作电压 $U_B$	20 ... 253 V <sup>1)</sup>
开关频率 $f$	0 ... 20 Hz
迟滞 $H$	典型值 5 %
电压降 $U_d$	< 5 V ( $I_L > 50$ mA); < 8 V ( $I_L < 50$ mA)
瞬间电流 (20 ms, 0.1 Hz)	0 ... 1600 mA
工作电流 $I_L$	5 ... 200 mA
漏电流 $I_r$	0 ... 1.7 mA
工作电压显示	绿色 LED 指示灯
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
电缆类型	PA
导线截面积	0.75 mm <sup>2</sup>
外壳材料	黄铜, 镀镍
感应面	PBT
防护等级	IP67

## 注意

<sup>1)</sup>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 ≤ 0.3 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。