



CE

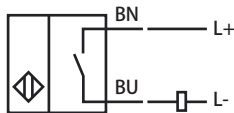
## 型号

NBB10-30GM50-Z0-T

## 特性

- 温度范围扩展
- 10 mm 齐平安装
- 双线, 常开

## 接线形式

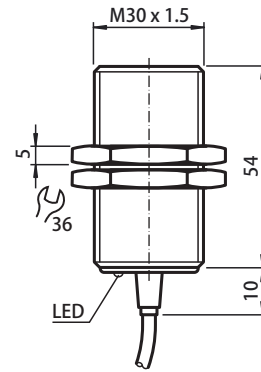


## 附件

**BF 30**  
安装附件

**EXG-30**  
安装支架

## 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	$s_n$	10 mm
安装		齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 8.1 mm
控制元件		structural steel, e. g. 1.0037, SR235JR (formerly St37-2) 30 mm x 30 mm x 1 mm
衰减系数 $r_{Al}$		0.4
衰减系数 $r_{Cu}$		0.3
衰减系数 $r_{304}$		0.7
衰减系数 $r_{Brass}$		0.4

## 额定等级

安装条件		
B		25 mm
C		16 mm
F		37 mm
工作电压	$U_B$	10 ... 30 V
开关频率	f	0 ... 300 Hz
迟滞	H	0.05 ... 2.2 mm
反极性保护		是
短路保护		否
过载电阻		否
断线保护		是
感应过电压保护		是
浪涌抑制		是
波纹		10 %
电压降	$U_d$	$\leq 8$ V
重复精度		0.3 mm
工作电流	$I_L$	2 ... 25 mA
断态电流	$I_m$	2 mA
空载电流	$I_o$	$\leq 1.5$ mA
时间延迟	$t_v$	$\leq 40$ ms
开关状态指示		LED 黄色

## 安全评估参数

持续运行时间		20 a
诊断覆盖率		0 %

## 周围环境

环境温度		-25 ... 100 °C
储存温度		-40 ... 100 °C

## 机械特性

接线形式		2 m PUR 线缆
导线截面积		0.25 mm <sup>2</sup>
外壳材料		brass, nickel-plated
感应面		PBT
防护等级		IP67
重量		145 g

## 符合标准

标准		IEC / EN 60947-5-2:2007
----	--	-------------------------

## 认证和证书

CCC 认证		最大工作电压 $\leq 36$ V 的产品无须 CCC 认证, 所以无该标识
--------	--	---