



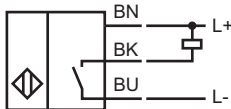
## 型号

NMB10-18GM55-E0

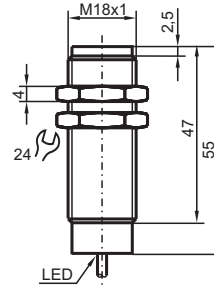
## 特性

- 检测范围 10mm，齐平安装
- 不锈钢感应外壳
- 检测距离增长

## 接线形式



## 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	$s_n$	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	
执行元件		含铁和非铁金属对象	
衰减系数 $r_{Al}$		0.4	
衰减系数 $r_{Cu}$		0.25	
衰减系数 $r_{304}$		0.85	
衰减系数 $r_{St37}$		1	

## 额定等级

工作电压	$U_B$	10 ... 30 V DC
开关频率	$f$	0 ... 240 Hz
迟滞	$H$	3 ... 15 典型值 10%
反极性保护		是
短路保护		脉冲
电压降	$U_d$	$\leq 2$ V
工作电流	$I_L$	$\leq 200$ mA
漏电流	$I_r$	10 $\mu$ A
空载电流	$I_0$	$\leq 10$ mA

## 工作方式 / 显示方式

操作指示	双 LED 指示灯 绿色：电源 黄色：输出
------	-----------------------------

## 周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------	--------------------------------

## 机械特性

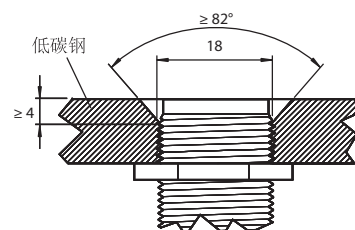
接线形式	PUR 电缆, 2 m
导线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
外壳材料	不锈钢 1.4305/AISI 303
感应面	不锈钢 1.4305/AISI 303
防护等级	IP69K

## 符合标准

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

## 认证和证书

UL 认证	cULus Listed, 一般要求
CSA 认证	cSAus Listed, 一般要求
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



接近开关感应面与安装面齐平。