



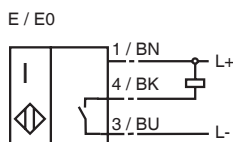
## 型号

NJ4-12GM40-E

## 特性

- 标准系列
- 4 mm 非齐平安装

## 接线形式

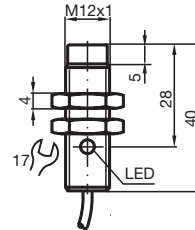


## 附件

BF12

安装支架

## 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	$s_n$	4 mm	
安装		非齐平安装	
输出极性		DC	
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 3.24 mm	
衰减系数 $r_{AI}$		0.37	
衰减系数 $r_{Cu}$		0.36	
衰减系数 $r_{V2A}$		0.74	

## 额定等级

工作电压	$U_B$	10 ... 60 V
开关频率	$f$	0 ... 2000 Hz
迟滞	$H$	1 ... 10 典型值 3 %
反极性保护		是
短路保护		脉冲
电压降	$U_d$	$\leq 3$ V
工作电流	$I_L$	0 ... 200 mA
空载电流	$I_o$	$\leq 15$ mA
开关状态指示		黄色 LED 指示灯

## 符合标准

EMC 符合	IEC / EN 60947-5-2:2004
标准	IEC / EN 60947-5-2:2004

## 周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
存储温度	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

## 机械特性

接线形式	2 m, PUR 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