



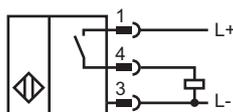
## 型号

NRN10-12GM40-E2-C-V1

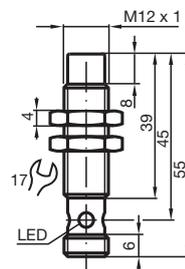
## 特性

- 衰减系数 = 1
- 10 mm 非齐平安装
- 防焊

## 接线形式



## 外形尺寸



## 技术参数

## 一般说明

开关点功能	PNP	常开
额定动作距离	$s_n$	10 mm
安装	非齐平安装	
输出极性	DC	
可靠动作范围	$s_a$	0 ... 8.1 mm
衰减系数	$r_{Al}$	1
衰减系数	$r_{Cu}$	1
衰减系数	$r_{V2A}$	1
衰减系数	$r_{St37}$	1

## 额定等级

工作电压	$U_B$	10 ... 30 V
开关频率	$f$	0 ... 1000 Hz
反极性保护	是	
短路保护	脉冲	
电压降	$U_d$	$\leq 3$ V
额定绝缘电压	$U_{BIS}$	60 V
工作电流	$I_L$	0 ... 200 mA
漏电流	$I_r$	0 ... 0.5 mA 典型值 0.1 $\mu$ A 在 25 °C 时
空载电流	$I_o$	$\leq 12$ mA
恒定磁场	B	200 mT
交变磁场	B	200 mT
开关状态指示	多孔黄色 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	V1- 连接器
外壳材料	黄铜, 特氟珑涂层
感应面	Ryton R4
防护等级	IP67
保护等级	II
重量	23 g