



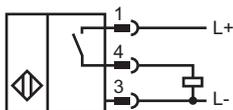
**型号**

**RC10-E2-C-V1**

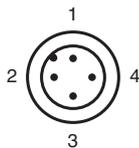
**特性**

- 10 mm 内径
- 标准系列
- 防焊
- 可设置开关点

**接线形式**



**针脚定义**



线芯颜色符合 EN 60947-5-2

1	棕
2	白
3	蓝
4	黑

**附件**

**V1-G**

现场电缆插头

**V1-W**

现场电缆插头

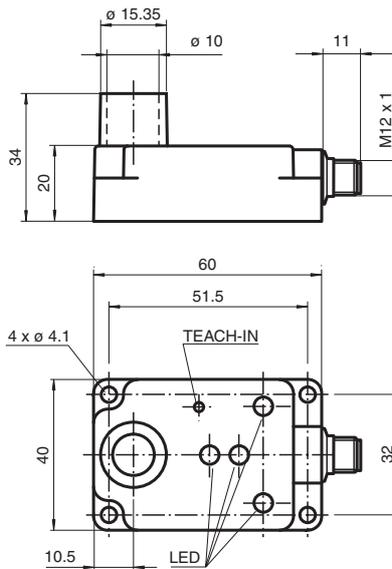
**V1-W-2M-PUR**

M12, 4 针 PUR 电缆电缆插槽

**V1-G-2M-PUR**

M12, 4 针 PUR 电缆电缆插槽

**外形尺寸**



**技术参数**

**一般说明**

开关点功能	PNP DC
安装	非齐平安装
输出极性	DC
内径	10 mm
测量距离	开关点可编程设定

**额定等级**

工作电压	$U_B$	12 ... 30 V
开关频率	$f$	0 ... 5 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 ... 100 mA
空载电流	$I_o$	$\leq 10 mA$
工作电压显示		LED, 绿色
开关状态指示		LED, 绿色 / 黄色 / 红色

**周围环境**

环境温度	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
储藏温度	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

**机械特性**

接线形式	M12 ,4- 针连接器
外壳材料	PA 66
防护等级	IP65
保护等级	II

**符合标准和指令**

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, General Purpose
CSA 认证	cCSAus Listed, General Purpose

Release date: 2011-12-20 Date of issue: 2011-12-20 183557\_CN.xml