



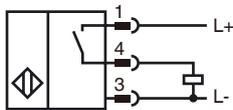
型号

NBB2-V3-E2-0,2M-V3

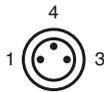
特性

- 基本系列
- 2 mm 齐平安装
- 3线DC

接线形式



针脚



Wire colors in accordance with EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

附件

V3-WM

母头, M8, 3针

V3-GM

母头, M8, 3针

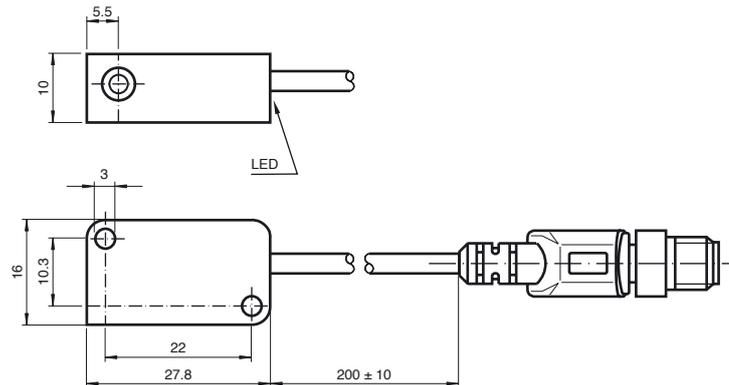
V3-WM-2M-PUR

电缆插头, M8, 3针, PUR电缆

V3-GM-2M-PUR

电缆插头, M8, 3针, PUR电缆

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	2 mm	
安装	齐平安装	
输出极性	DC	
可靠动作范围 s_a	0 ... 1.62 mm	
衰减系数 r_{AI}	0.35	
衰减系数 r_{Cu}	0.2	
衰减系数 r_{V2A}	0.7	

额定等级

工作电压 U_B	10 ... 30 V DC
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	≤ 3 V
工作电流 I_L	0 ... 100 mA
漏电流 I_r	0 ... 0.5 mA 典型值0.1 μ A在25°C 时
空载电流 I_o	≤ 15 mA
开关状态指示	黄色 LED 指示灯

周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C
------	---------------

机械特性

接线形式	电缆连接器 M8 x 1, 3-针 带 PVC 200 mm 电缆
------	--------------------------------------

外壳材料

外壳材料	PBT
------	-----

感应面

感应面	PBT
-----	-----

防护等级

防护等级	IP67
------	------

符合标准

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

认证和证书

UL 认证	cULus Listed, 一般要求
-------	--------------------

CSA 认证	cCSAus Listed, 一般要求
--------	---------------------

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