



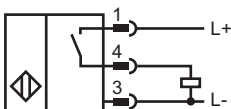
**型号**

**MB60-8GM50-E2-V3**

**特性**

- 60 mm 感应距离 (基于 DM60-31-15 磁体)

**接线形式**



**针脚**



线芯颜色符合 EN 60947-5-2

1	棕
3	蓝
4	黑

**附件**

**EXG-08**

安装附件

**BF 8**

安装法兰

**V3-WM-2M-PVC**

电缆插头

**V3-GM-2M-PVC**

电缆插头

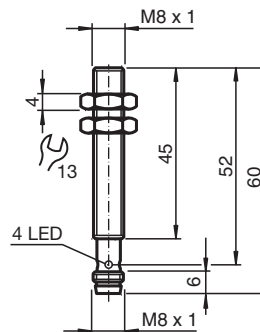
**V3-WM**

不带线电缆插座

**V3-GM**

不带线电缆插座

**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 $s_n$	60 mm
安装	齐平安装在非铁磁性金属中
输出极性	DC
可靠动作范围 $s_a$	10 ... 48.6 mm
<b>额定等级</b>	
工作电压 $U_B$	10 ... 30 V
开关频率 $f$	0 ... 5000 Hz
反极性保护	是
短路保护	脉冲
电压降 $U_d$	$\leq 2.5$ V
工作电流 $I_L$	0 ... 200 mA
空载电流 $I_o$	$\leq 10$ mA
开关状态指示	黄色环形 LED 指示灯

**周围环境**

环境温度	-25 ... 75 °C (248 ... 348 K)
------	-------------------------------

**机械特性**

接线形式	设备连接器 M8 x 1, 3 - 针
外壳材料	不锈钢 1.4404 / AISI 316L
感应面	PBT
防护等级	IP67

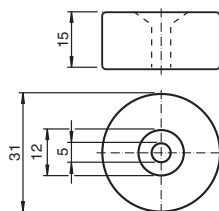
**符合标准**

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

**认证和证书**

保护等级	III
UL 认证	cULus Listed, 一般要求
CSA 认证	cCSAus Listed, 一般要求

**Magnet DM 60-31-15**



Release date: releasedate Date of issue: 2010-09-14 218379\_CN.xml