



CE

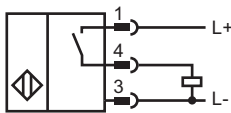
型号

NMB10-18GM50-E2-V1-F

特性

- 金属感应面
- 10 mm 齐平安装
- 不锈钢一体成型 (V4A;1.4435)

接线形式



附件

BF 18

安装支架

V1-G

不带线电缆插座

V1-W

不带线电缆插座

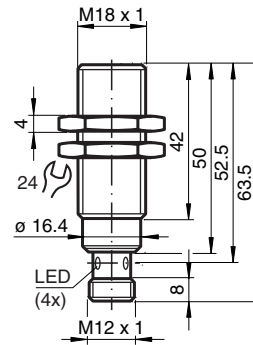
V1-W-2M-PUR

电缆插头

V1-G-2M-PUR

电缆插头

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	齐平安装在低碳钢中	
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}	0.8	
衰减系数 r_{V2A}	0.5 (当材料厚度为 2 mm 时, 0.9)	
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 ... 300 Hz
迟滞	H	3 ... 15 典型值 5 %
反极性保护	是	
短路保护	是	
电压降	U_d	≤ 2 V
工作电流	I_L	0 ... 200 mA
漏电流	I_r	≤ 0.1 mA
空载电流	I_o	≤ 10 mA
开关状态指示	黄色 LED 指示灯	

极限值

静态工作压力	最大 60 bar
--------	-----------

符合标准

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

周围环境

环境温度	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)
------	-------------------------------

机械特性

接线形式	连接器 M12 x 1
外壳材料	不锈钢 V4A / 1.4435 / AISI 316 L
感应面	不锈钢 V4A / 1.4435 / AISI 316 L
防护等级	IP68 / IP69K
重量	24 g