



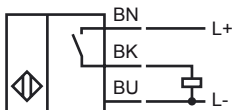
型号

NBB2-12GM30-E2-2M-PUR

特性

- 2 mm 齐平安装
- 耐用PUR电缆

接线形式

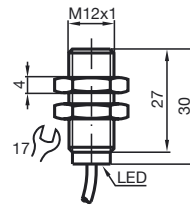


附件

EXG-12

安装支架

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}	0.3	
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
开关频率 f	0 ... 800 Hz
迟滞 H	典型值 10 %
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 ... 200 mA
漏电流 I_r	0 ... 0.5 mA 典型值 0.1 μ A 在 25 °C
空载电流 I_o	≤ 15 mA

安全评估参数

MTTF _d	1260 a
持续运行时间 (T_M)	20 a
诊断覆盖率 (DC)	0 %

符合标准

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

周围环境

环境温度	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
------	-------------------------------

机械特性

接线形式	2 m, PUR 电缆
电缆外径	3.5 mm
导线截面积	0.14 mm ²
外壳材料	黄铜, 镀镍
感应面	PBT
防护等级	IP67
重量	30 克

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