



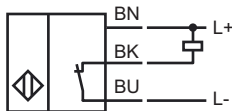
型号

NBB0,8-5GM25-E1

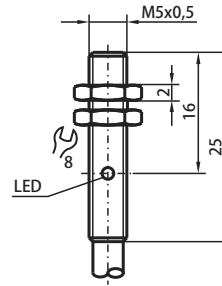
特性

- 基本系列
- 0.8 mm 齐平安装

接线形式



外形尺寸



技术参数

一般说明

开关点功能		NPN	NC
额定动作距离	s_n	0.8 mm	
安装		齐平安装	
输出极性		DC	
可靠动作范围	s_a	0 ... 0.648 mm	
衰减系数 r_{AI}		0.45	
衰减系数 r_{Cu}		0.4	
衰减系数 r_{303}		0.85	

额定等级

工作电压	U_B	10 ... 30 V
开关频率	f	0 ... 3000 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 ... 0.1 mA 典型值 0.1 μ A at 25 °C
空载电流	I_o	≤ 12 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	PVC 电缆, 2 m
导线截面积	0.14mm ²
外壳材料	不锈钢 1.4305 / AISI 303
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

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