



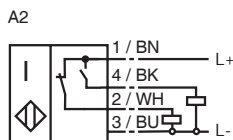
型号

NBB4-F1-A2

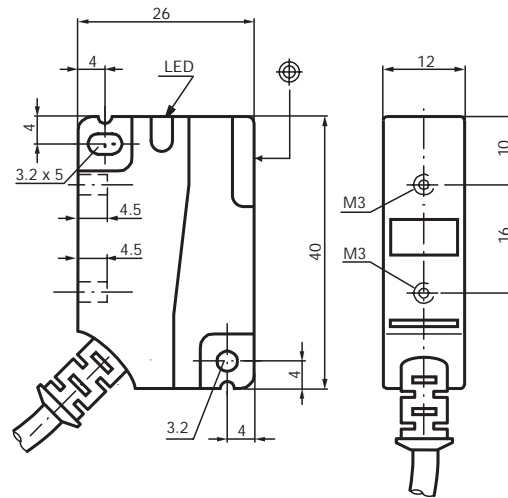
特性

- 基本系列
- 4 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	PNP	常开 + 常闭
额定动作距离	s_n	4 mm
安装		齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	s_a	0 ... 3.24 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 ... 1400 Hz
迟滞	H	典型值 5 %
反极性保护		是
短路保护		脉冲
电压降	U_d	≤ 2.5 V
工作电流	I_L	0 ... 250 mA
漏电流	I_r	0 ... 0.01 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

符合标准

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

周围环境

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

机械特性

接线形式	2 m PVC 电缆
导线截面积	0.5 mm ²
外壳材料	PA
感应面	PA
防护等级	IP67

认证和证书

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