



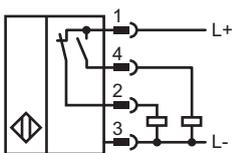
型号

NBB15-U1-A2-T-V1

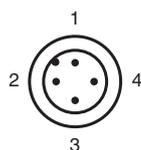
特性

- 温度范围 -25 ... 100 °C
- 15 mm 齐平安装
- 4 个全方位 360° 可见 LED 指示灯

接线形式



针脚



线芯颜色符合 EN 60947-5-2

1	棕
2	白
3	蓝
4	黑

附件

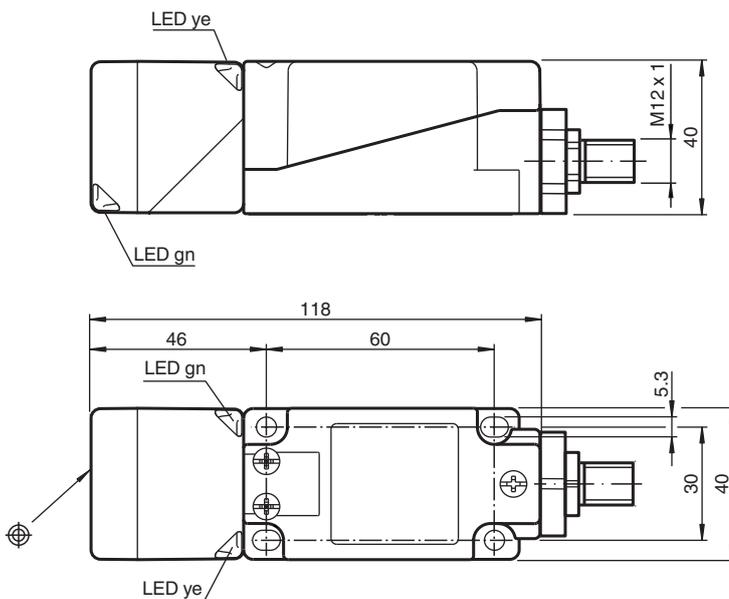
MHW 01
安装附件

MH 04-2681F
安装附件

V1-G
不带线电缆插座

V1-W
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 + 常闭
额定动作距离	s_n	15 mm
安装		齐平安装
输出极性		DC
可靠动作范围	s_a	0 ... 12.15 mm
衰减系数 r_{AI}		0.35
衰减系数 r_{Cu}		0.3
衰减系数 r_{V2A}		0.75

额定等级

工作电压	U_B	10 ... 30 V
开关频率	f	0 ... 300 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 V
工作电流	I_L	0 ... 200 mA
漏电流	I_r	0 ... 0.5 mA
空载电流	I_0	≤ 20 mA

工作电压显示	绿色 LED 指示灯
开关状态指示	黄色 LED 指示灯

周围环境

环境温度	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
------	--------------------------------

机械特性

接线形式	M12 x1- 连接器, 4 针
外壳材料	PA/ 金属
感应面	PA
防护等级	IP67 / IP69K
重量	225 g
注意	固定扭矩: 1.8 Nm (外壳)

符合标准

标准	EN 60947-5-2:2007 IEC 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

Release date: releasedate Date of issue: 2011-01-19 203006_CN.xml