





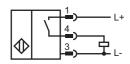


型号

NBB15-U1-E2-V1

- 全方位 360° 可见 4 LEDs 指示灯
- 15 mm 齐平安装

接线形式



附件

MHW 01

安装附件

MHW 04-2681F

安装附件

V1-G-2M-PUR

电缆连接器

V1-W-2M-PUR

电缆连接器

V1-G

不带线电缆插座

V1-W

203010 CN.xml

Release date: 2011-08-25 Date of issue: 2011-08-25

不带线电缆插座

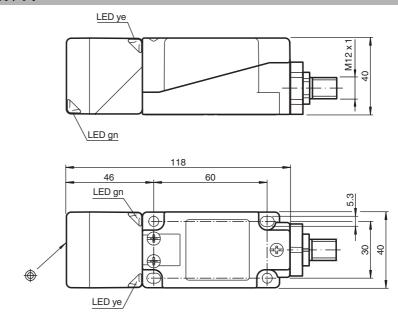
针脚定义



线色按照 EN 60947-5-2

- 1 灰
- 2 白
- 3 蓝
- 4 黑

外形尺寸



技术参数

以小少奴			
一般说明			
开关点功能		PNP	常开
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	5 mm
衰减系数 r _{AI}		0.33	
衰减系数 r _{Cu}		0.31	
衰减系数 r303		0.74	
衰减系数 r _{Brass}		0.41	
额定等级			

A/C 11 4/A		
工作电压	U_B	10 30 V
开关频率	f	0 200 Hz
迟滞	Н	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	l _l	0 200 mA

尺 恢 任 保 护		定
短路保护		脉冲
电压降	U_d	≤ 2 V
工作电流	ال	0 200 mA
空载电流	l _o	≤ 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

安全评估参数	
MTTF _d	1460 a
持续运行时间 (T _M)	20 a
诊断覆盖率 (DC)	0 %

珍断復	
周围环境	
环境温度	

0 %
-25 85 °C (-13 185 °F)
M12x1, 4- 针
PA/ 金属
PA
塑料
IP68 / IP69K
225 g
固定扭矩: 1.8 Nm (外壳)

注意 符合标准

机械特性 接线形式

外壳材料

感应面 外壳基础 防护等级 重量

IEC / EN 60947-5-2:2007 标准

认证和证书

UL 认证 cULus Listed, 一般要求 cSAus Listed, 一般要求 CSA 认证 最大工作电压 ≤36V 的产品无须 CCC 认证,所以无该 CCC 认证

标识