

产品参数表

规格



AC/DC 24V 蓝色LED指示灯



XB2BVB6LC

主要信息

产品系列	Easy Harmony XB2
产品类型	指示灯
产品短名	XB2
边框材料	塑料
安装直径	22.5 mm
每件单独销售数量	1
信号单元头部形状	圆形
操作头或镜片颜色	兰色
灯源	LED灯泡
灯座	内置BA 9s底座
额定电源电压 [Us]	24 V 交流/直流 50/60 Hz +/- 10 %
设备简介	产品 (非零部件)

补充信息

ISO n°1端子	(X1-X2)PL
操作位置	任何位置
设备安装	固定孔 - 直径: 22.5 mm 22.3 +0.4/0 符合 IEC 60947-5-1
安装孔距	>= 30 x 30 mm (安装面板) 金属 - 厚度: 1...6 mm >= 30 x 30 mm (安装面板) 塑料 - 厚度: 1...6 mm
固定模式	固定螺母 推荐扭矩: 2.2 N.m (+/- 0.2)
标识	CCC CE
产品适用范围	XB2.
额定电源电压 [Us]	24 V
接线能力	螺旋压入式端子, <= 2 x 1.5 mm² with and without cable ends 螺旋压入式端子, <= 1 x 2.5 mm² with and without cable ends 螺旋压入式端子, >= 1 x 0.5 mm² with and without cable ends 快速接线端子, 连接型号: 6.3 mm
紧固扭矩	0.8...1.0 N.m 符合 IEC 60947-1
螺丝头形状	交叉 兼容 Philips no 1 螺丝刀 交叉 兼容 pozidriv No 1 螺丝刀 一字槽 兼容 平 Ø 4 mm 螺丝刀 一字槽 兼容 平 Ø 5.5 mm 螺丝刀
额定绝缘电压 [Ui]	400 V (污染等级 3) 符合 IEC 60947-1
额定冲击耐受电压 [Uimp]	6 kV 符合 IEC 60947-1

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或兼容性

信号类型	恒定
电源电压范围	0.8...1.1 V 交流/直流
电流消耗	<= 20 mA
使用寿命	50000 小时 在25°C、额定电压时
浪涌耐受	1 kV line to line 符合 IEC 61000-4-5 2 kV line to earth 符合 IEC 61000-4-5
抗电磁域	10 V/m 符合 IEC 61000-4-3
抗静电放电	4 kV 接触(金属部件) 符合 IEC 61000-4-2 8 kV 自由空气中(绝缘部件里) 符合 IEC 61000-4-2
高度	30 mm
宽度	30 mm
深度	52.5 mm
净重	0.02 kg
使用寿命 (小时)	50000 小时
带屏蔽绝缘	No

环境

保护处理	TC/TH
贮存环境温度	-40...80 °C
运行温度	-25...70 °C
过电压种类	Class I 符合 IEC 60356
符合标准	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 GB/T 14048.1 GB/T 14048.5
产品认证	CCC CE
IP 等级	"IP65"
IK 等级	IK06
抗振动	5 gn (f= 2...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	30 gn (持续时间 = 18 ms) 适用 半正弦冲击 符合 IEC 60068-2-27 50 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 半正弦冲击 符合 IEC 60068-2-27
抗瞬时脉冲能力	2 kV 符合 IEC 61000-4-4
电磁辐射	等级 B 符合 IEC 55011

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1.997 cm
Package 1 Width	2.964 cm
Package 1 Length	5.748 cm
Package 1 Weight	0.02 kg
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	100

Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	2000
Package 3 Height	60 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	90 cm
Package 3 Weight	40 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

可持续

Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品 的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)





透明

RoHS/REACH

健康安全绩效

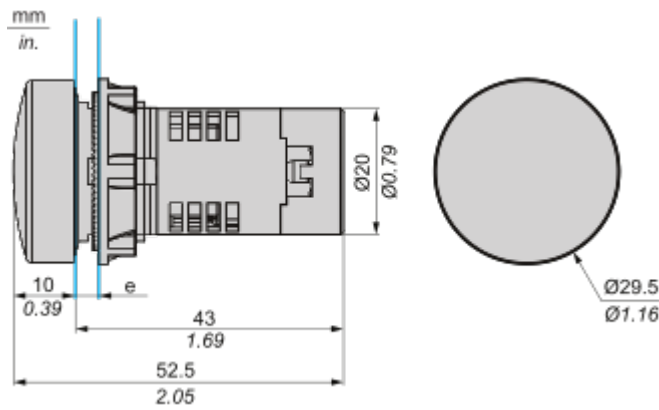
✓ Reach (不含 Svhc)	
✓ 无汞	
✓ Rohs 豁免信息	是

认证与标准

欧盟 RoHS 指令	主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品) 欧盟ROHS声明
中国 RoHS 管理办法	中国 ROHS 声明
环境披露	产品环境文件
流通资料	无需具体的回收操作

尺寸图

尺寸

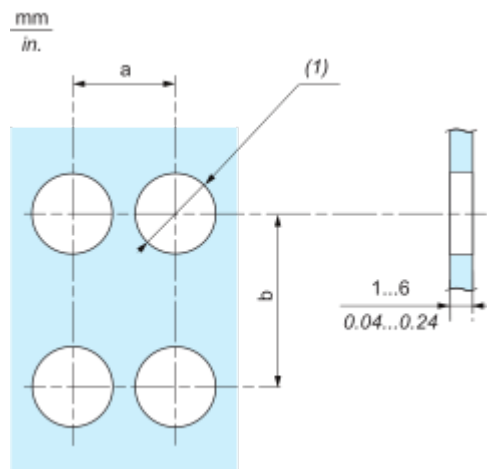


e : 夹持厚度 : 1 至 6 毫米/0.04 至 0.24 英寸

安装和间隙

安装和间隙

面板开孔



	通过螺纹型夹持端子连接			
	a (毫米)	a (英寸)	b (毫米)	b (英寸)
XB2BS...	40	1.57	30	1.18
XB2BV...	40	1.57	30	1.18

(1) 建议 Ø 22.5 毫米/0.89 英寸 (Ø 22.3 毫米 $^{+0.4}_0$ /0.88 英寸 $^{+0.016}_0$)