

产品参数表

规格



AC/DC 24V 平头带灯按钮，绿色，
Ø22，弹簧复位，1NO

XB2BW33B1C

主要信息

产品系列	Easy Harmony XB2
产品类型	带灯按钮
设备简介	产品 (非零部件)
产品短名	XB2
边框材料	镀镍金属
固定圈材料	Zamak
安装直径	22.5 mm
操纵头类型	标准

补充信息

每件单独销售数量	1
保护处理	TC/TH
安装孔距	$\geq 30 \times 40$ mm (面板) - 厚度: 1...6 mm
固定模式	固定螺钉头 推荐扭矩: 0.8 N.m 固定螺钉头 推荐扭矩: 1.0 N.m
ISO n°1端子	(13-14)NO
操作头或镜片颜色	绿色
产品适用范围	ZB2..C
信号单元头部形状	圆形
设备安装	固定孔 - 直径: 22.5 mm
操作头类型	弹簧复位
操纵杆外形	绿色 平头, 未标记
触点类型	1 NO
触点动作	慢断
触线使用	标准触头
运作传播	2.88 mm (NO更改电气状态) 5.0 mm (总行程)
机械寿命	3000000 次
接线能力	螺旋压入式端子, $\leq 2 \times 1.5$ mm ² with and without cable ends 螺旋压入式端子, $\leq 1 \times 2.5$ mm ² with and without cable ends 螺旋压入式端子, $\geq 1 \times 0.5$ mm ² 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

免责声明：本文档不代替或不用于确定用户应用产品的适用性或可靠性

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
触点材料	银合金(银/镍)
短路保护	10 A gL 熔断器 类型 gG 符合 IEC 60947-5-1
约定发热电流 [I _{th}]	10 A 符合 IEC 60947-5-1
额定绝缘电压 [U _i]	600 V (污染等级 3) 符合 IEC 60947-1
额定冲击耐受电压 [U _{imp}]	6 kV 符合 IEC 60947-1
额定工作电流 [I _e]	3 A 在...上 240 V, AC-15, A600 符合 IEC 60947-5-1 在...上 250 V, DC-13, Q600 符合 IEC 60947-5-1
电气寿命	1000000 次, AC-15, 3 A 在...上 240 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C 1000000 次, DC-13, 0.27 A 在...上 250 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附录 C
电气可靠性	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ 在...上 5 V, 1 mA 清洁的环境中 符合 IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 在...上 17 V, 5 mA 清洁的环境中 符合 IEC 60947-5-4
信号类型	恒定
灯源	LED灯泡
灯座	BA 9s
额定电源电压 [U _s]	24 V 交流/直流 50/60 Hz
电源电压范围	19.2...26.4 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
宽度	40 mm
高度	30 mm
深度	74.5 mm
净重	0.12 kg
带屏蔽绝缘	No
额定电源电压 [U _s]	24 V
操作员类型	弹簧复位

环境

贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-25...70 °C
过电压种类	Class I 符合 IEC 60536
符合标准	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 GB/T 14048.1 GB/T 14048.5
产品认证	CCC CE
标识	未标记
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

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5.5 cm
Package 1 Width	7 cm
Package 1 Length	10.7 cm
Package 1 Weight	107 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	25
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	2.99 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	500
Package 3 Height	90 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	68.3 kg

合同保修

保修单 18 months

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

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)

中国 Rohs 管理办法

[中国 ROHS 声明](#)

环境披露

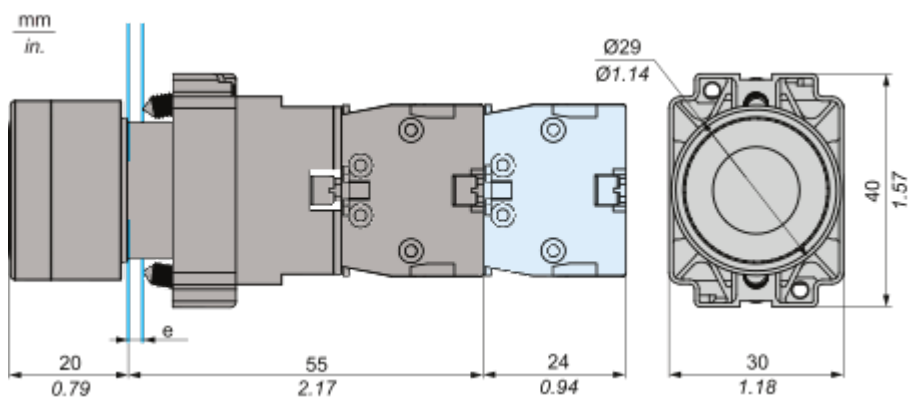
[产品环境文件](#)

流通资料

无需具体的回收操作

尺寸图

尺寸

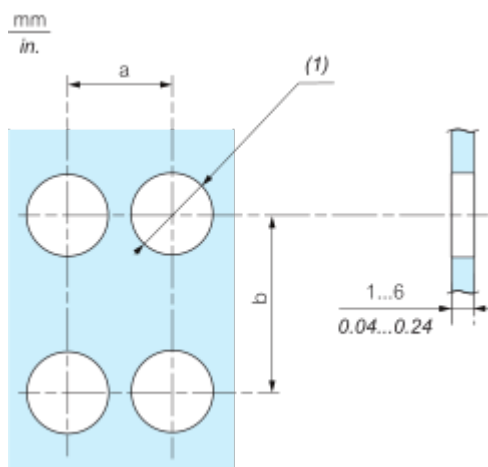


e : 夹持厚度 : 1 至 6 毫米/0.04 至 0.24 英寸

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)
•B2BA•C/•B2BL•C/•B2BP•C/•B2BS4•C/•B2BD•C/•B2BJ•C/ •B2BG•C/•B2BW•C	40	1.57	30	1.18
•B2BC•C/•B2BS5•C/•B2BS8•C/•B2BT•C	40	1.57	40	1.57
•B2BR•C/•B2BS6•C	60	2.36	60	2.36

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