

产品参数表

规格



2位选择开关，标准手柄，Ø22，自锁定，1NO

XB2BD21C

主要信息

产品系列	Easy Harmony XB2
产品类型	选择开关
设备简介	产品 (非零部件)
产品短名	XB2
固定圈材料	Zamak
操纵头类型	标准

补充信息

边框材料	镀镍金属
安装直径	22.5 mm
每件单独销售数量	1
过电压种类	Class I 符合 IEC 60536
信号单元头部形状	圆形
操作头类型	锁定
操纵杆外形	黑色 短柄
操作位置	任何位置
操作头位置信息	2位
ISO n°1端子	(13-14)NO
触点类型	1 NO
触点动作	慢断
机械寿命	1000000 次
型号	XB2
设备安装	固定孔 - 直径: 22.5 mm
安装孔距	>= 30 x 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
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
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

免责声明：本文档不作为使用本产品时的指导，使用时请参考产品的使用说明书。

触点材料	银合金(银/镍)
约定发热电流 [Ith]	10 A 符合 IEC 60947-5-1
额定绝缘电压 [Ui]	600 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
额定工作电流 [Ie]	3 A 在...上 240 V, AC-15, A600 符合 IEC 60947-5-1 0.27 A 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 和 1 mA 清洁的环境中 符合 IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 在...上 17 V 和 5 mA 清洁的环境中 符合 IEC 60947-5-4
宽度	40 mm
高度	30 mm
深度	70 mm
净重	0.085 kg
触线使用	标准触头
操作头或镜片颜色	黑色
产品适用范围	ZB2..C
带屏蔽绝缘	No
操纵杆外形	短柄
操作员类型	锁定

环境

短路保护	10 A gL 熔断器 类型 gG 符合 IEC 60947-5-1
IP 等级	"IP65"
IK 等级	IK06
保护处理	TC/TH
贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-25...70 °C
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
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
强制打开	无

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	7 cm
Package 1 Weight	93 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3.105 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	600
Package 3 Height	90 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	70.6 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------



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 Free Of Svhc
- ✓

Mercury Free
- ✓

RoHS Exemption Information

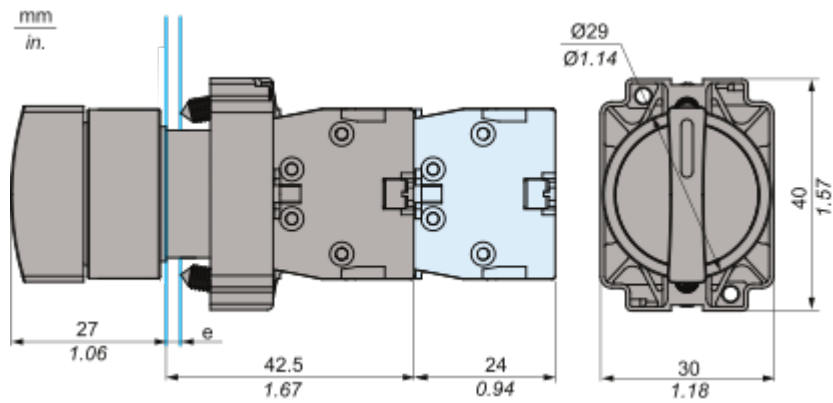
支持

认证与标准

Reach法规	REACH 声明
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
Weee	该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。
流通资料	无需具体的回收操作

尺寸图

尺寸

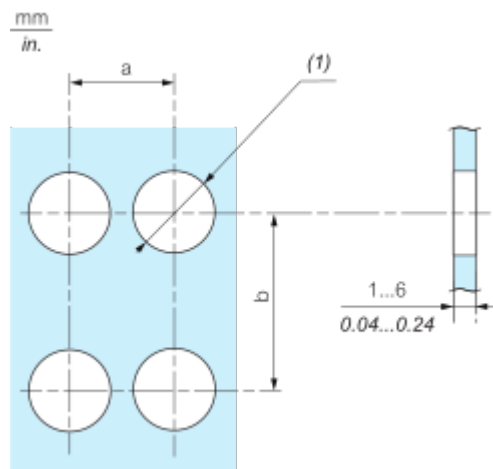


e : 夹持厚度 : 1 至 6 毫米/0.04 至 0.24 英寸

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

Technical Illustration

Dimensions

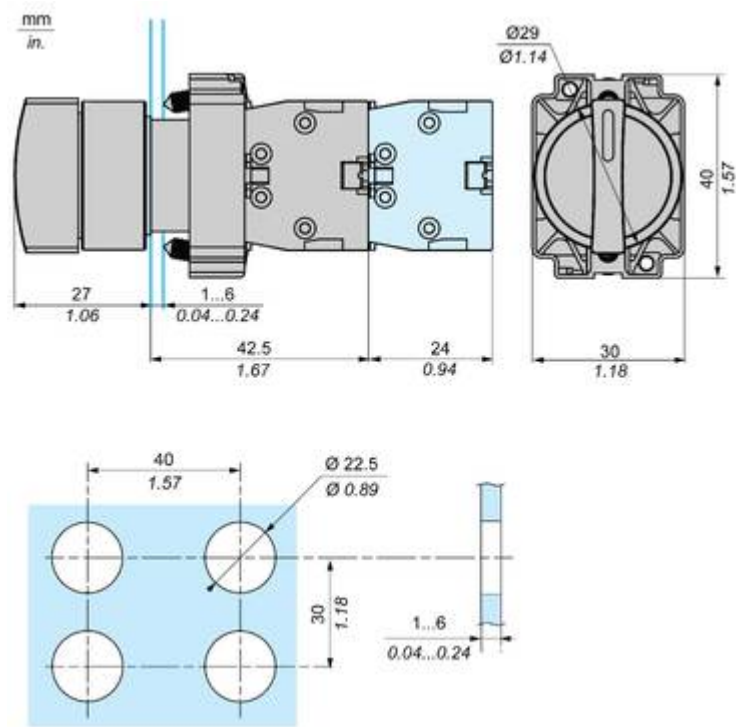


Image of product / Alternate images

Alternative





