

产品参数表

规格



Ø16 带钥匙选择开关头 - 3位复位 - 45° - 方形

ZB6CGT

❗ 停止生产日期 2021年4月2日

❗ 已退市

主要信息

产品系列	Harmony XB6
产品类型	钥匙选择开关头部
产品短名	ZB6
边框材料	塑料
安装直径	16 mm
每件单独销售数量	1
信号单元头 形	方形
操作头类型	至中心 弹簧复位
操纵杆外形	黑色 钥匙开关
操作头位置信息	3位
钥匙锁类型	Key 200
钥匙拔出位置	中间

补充信息

CAD 总宽度	18 mm
CAD 总高度	18 mm
CAD 总深度	55 mm

环境

保护处理	TC
贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-25...70 °C
电击保护级别	Class II conforming to IEC 61140
IP 保护等级	"IP65" 符合 IEC 60529
NEMA防护等级	NEMA 13 符合 UL 50 NEMA 4 符合 UL 50 NEMA 4X 符合 UL 50 NEMA 13 符合 CSA C22.2 No 94 NEMA 4 符合 CSA C22.2 No 94 NEMA 4X 符合 CSA C22.2 No 94

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用户应使用的产品的适用性或可靠性

符合标准	IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C 852 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
产品认证	GOST UL CSA CCC
抗振动	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	0.120 cm
包装1：宽度	0.100 cm
包装1：长度	0.200 cm
包装重量	23.000 g
包装2：包装单位类型	S01
包装2：包装单位数量	50
包装2：高度	15.000 cm
包装2：宽度	15.000 cm
包装2：长度	40.000 cm
包装2：毛重	1.506 kg
包装3：包装单位类型	P06
包装3：包装单位数量	1600
包装3：高度	75.000 cm
包装3：宽度	80.000 cm
包装3：长度	60.000 cm
包装3：毛重	56.192 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹	
生命周期总碳足迹	1
产品环境概况(PEP)	产品环境文件

Use Better

材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	否
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

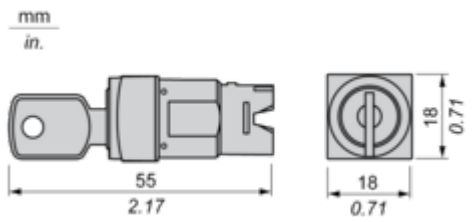
Use Again

重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
回收	不支持

尺寸图

钥匙开关的正方形头

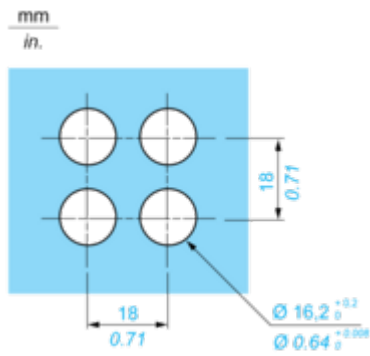
尺寸



安装和间隙

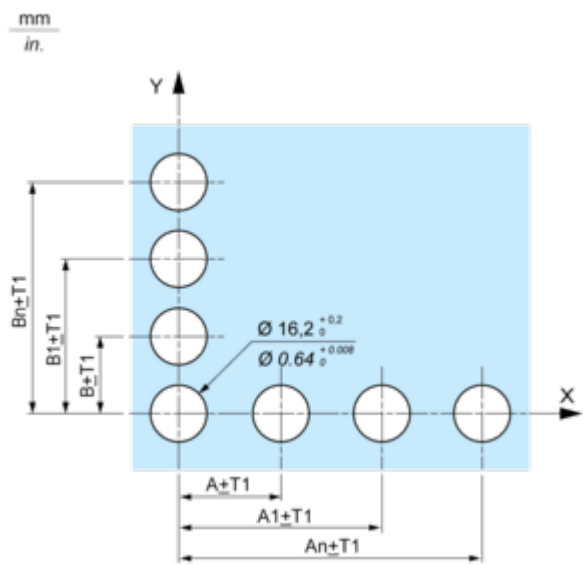
面板开孔

用于正方形或圆形头

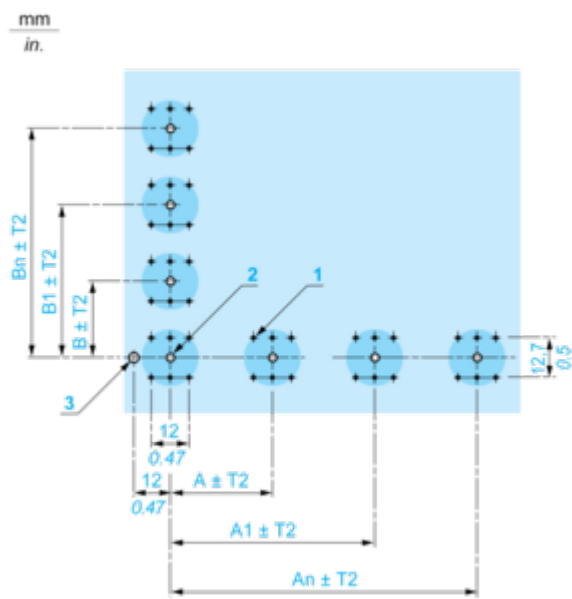


用于印刷电路板连接的按钮、开关和指示灯

前面板开孔 (从安装人员的角度观察)

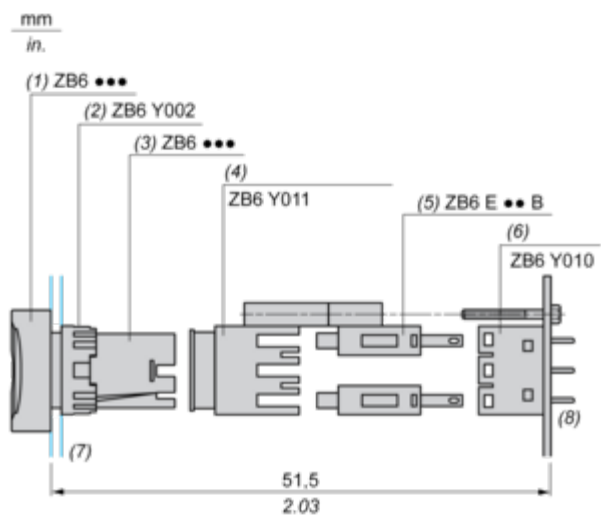


印刷电路板开孔 (从电气组件侧观察)



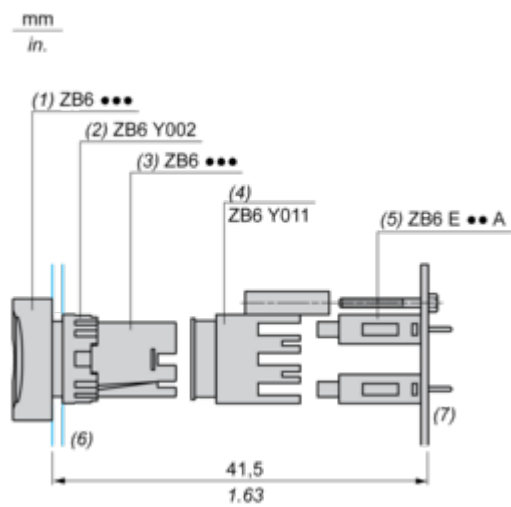
- A 24 毫米/0.94 英寸 (最小值 , 对于矩形头) , 18 毫米/0.71 英寸 (最小值 , 对于正方形或圆形头)
- B 18 毫米/0.71 英寸 (最小值)
- (1) 6 x Ø 1.1 毫米 / 6 x Ø 0.04 英寸孔。
- (2) 1 x Ø 2.6⁰_{-0.2} 毫米 / 1 x Ø 0.10⁰_{-0.008} 英寸定位销孔 , 仅在使用插口适配器 ZB6Y010 时才使用。
- (3) 1 x Ø 3.2⁰_{-0.2} 毫米 / 1 x Ø 0.13⁰_{-0.008} 英寸孔 , 在使用主体支架 ZB6Y011 将印刷电路板固定在前面板上时使用。头部定位在法线角处时 , 这个孔必须钻设在左侧。对于 24 毫米/0.94 英寸的开孔 (矩形头) , 主体支架 ZB6Y011 的定位间距为最大 72 毫米/2.83 英寸 , 对于 18 毫米/0.71 英寸的开孔 (正方形或圆形头) , 定位间距为 54 毫米/2.13 英寸。
- 面板和印刷电路板的一般公差 : T1、T2 : T1 + T2 = 0.3 毫米/0.01 英寸 (最大值) 。
- 安装注意事项 :
- 印刷电路板厚度 : 1.6 毫米/0.06 英寸 (最小值) 。

藉由主体支架的安装
使用插口适配器 ZB6Y010



- (1) 头部
- (2) 螺帽
- (3) 主体
- (4) 主体支架
- (5) 触点模块
- (6) 插口适配器
- (7) 面板
- (8) 印刷电路

直接安装，不使用插口适配器 ZB6Y010



- (1) 头部
- (2) 螺帽
- (3) 主体
- (4) 主体支架
- (5) 触点模块
- (6) 面板
- (7) 印刷电路

Technical Illustration

Dimensions

