

长方形发光按钮头 - Ø 16 - 平头- 黄



ZB6DW5

主要信息

产品系列	Harmony XB6
产品类型	带灯按钮头
产品适用范围	集成 LED
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
信号单元头部形状	长方形
操作头类型	弹簧复位
操纵杆外形	黄色 平头, 未标记

补充信息

CAD 总宽度	24 mm
CAD 总高度	18 mm
CAD 总深度	33 mm
净重	0.016 kg

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 符合 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 4 符合 CSA C22.2 No 94 NEMA 4X 符合 CSA C22.2 No 94 NEMA 13 符合 CSA C22.2 No 94
符合标准	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 JIS C 852 UL 508 JIS C8201-1

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

产品认证	GOST CSA UL CCC
抗振动	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6 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	3.0 cm
Package 1 Width	7.0 cm
Package 1 Length	7.0 cm
Package 1 Weight	9.0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	15.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	870.0 g

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 >](#)

健康安全绩效

 Reach (不含 Svhc)

 无有毒重金属

 无汞

 Rohs 豁免信息 [是](#)

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](#)

尺寸图

带灯或不带灯按钮的矩形头

尺寸

安装和间隙

面板开孔

用于矩形头

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) $1 \times \overset{0}{2.6}_{-0.2}$ 毫米 / $1 \times \overset{0}{0.10}_{-0.008}$ 英寸定位销孔，仅在使用插口适配器 ZB6Y010 时才使用。
(3) $1 \times \overset{0}{3.2}_{-0.2}$ 毫米 / $1 \times \overset{0}{0.13}_{-0.008}$ 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