

产品参数表

规格



Ø30齐平-带灯复位按钮头(蓝)

ZB4FW363

主要信息

产品系列	Harmony XB4
产品类型	带灯按钮头部
产品短名	ZB4F
产品适用范围	Universal LED
边框材料	镀镍金属
操纵头类型	Built-in-flush
安装直径	30.5 mm
每件单独销售数量	1
信号单元头部形状	圆形
操作头类型	弹簧复位
操纵杆外形	兰色 平头, 未标记
操纵杆附加信息	带平面镜
操作头或镜片颜色	兰色

补充信息

CAD 总宽度	36.6 mm
CAD 总高度	36.6 mm
CAD 总深度	31 mm
净重	0.06 kg
高压垫圈阻抗	7000000 Pa 在...上 55 °C, 距离: 0.1 m
机械寿命	10000000 次
电气组成代码	M1 适用 <6 触点 使用 单个 块 内 前端安装 和 集成 LED M2 适用 <6 触点 使用 单和双 块 内 前端安装 和 集成 LED M6 适用 <2 触点 使用 单个 块 内 前端安装 和 集成LED和变压器 M10 适用 <2 触点 使用 单个 块 内 前端安装 和 集成 LED
设备简介	基本要素

环境

保护处理	TH
贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-40...70 °C
过电压种类	Class I conforming to IEC 60536

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

IP 保护等级	IP66 符合 IEC 60529 IP67 符合 IEC 60529 IP69 符合 IEC 60529 IP69K 符合 ISO 20653 Type 13 符合 UL 50 E Type 12 符合 UL 50 E Type 4 符合 UL 50 E Type 4X 符合 UL 50 E
IK 保护等级	IK06 conforming to IEC 62262
符合标准	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 CE JIS C8201-1
产品认证	列出的 UL CSA CCC EAC
抗振动	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 峰值对峰值2mm (f= 2...10 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 25 gn (持续时间 = 6 ms) 适用 1000冲击/轴 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	5.500 cm
Package 1 Width	4.400 cm
Package 1 Length	5.200 cm
Package 1 Weight	58.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15.000 cm
Package 2 Width	30.000 cm
Package 2 Length	40.000 cm
Package 2 Weight	5.031 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	
碳足迹 (kg CO2 eq.)	1
环境披露	产品环境文件

Use Better

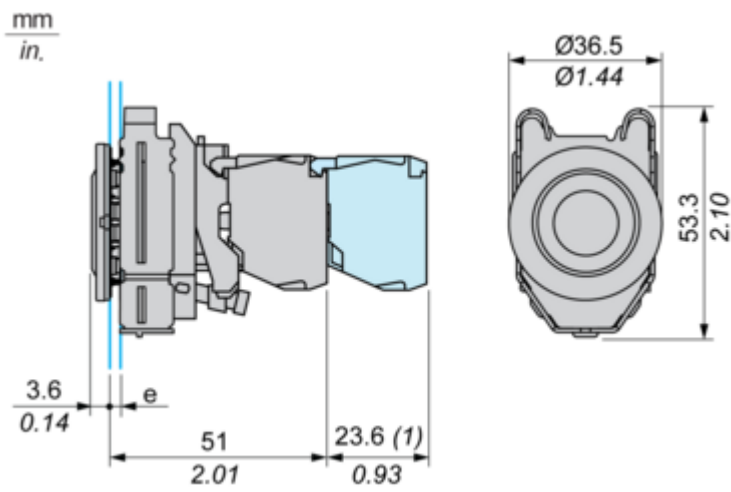
材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	是
欧盟RoHS指令	主动合规性（超出欧盟RoHS法定范围的产品）
REACH法规	REACH 声明
中国RoHS法规	中国 ROHS 声明

Use Again

重新包装和再制造	
循环配置文件	产品使用寿命终期信息
回收	No

尺寸图

尺寸

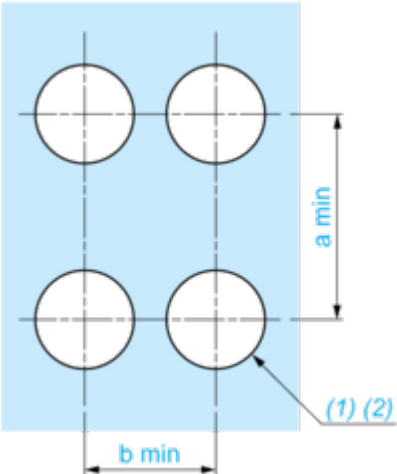


e : 夹持厚度 : 1 至 6 毫米/0.04 至 0.24 英寸
(1) : 附加触点行

安装和间隙

用于按钮、开关和指示灯的面板开口（成孔，供安装之用）

通过螺纹型夹持端子或插入式连接器进行的连接

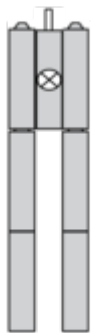


- (1) : 成品板或支架上的孔径
(2) : 建议 $\varnothing 30.75$ 毫米 ($\varnothing 30.5 \begin{smallmatrix} +0.5 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / 建议 $\varnothing 1.21$ 英寸 ($\varnothing 1.20$ 英寸 $\begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

连接	a (毫米)	a (英寸)	b (毫米)	b (英寸)
通过连接器进行	50	1.97	40	1.57
通过连接器并使用标签板 ZBZF32 进行	50	1.97	40	1.57
通过连接器并使用标签板 ZBZF33 进行	60	2.36	40	1.57

技术说明

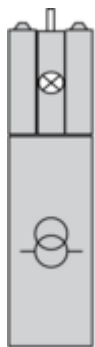
对应于代码 **M1** 和 **M7** 的电气构成



对应于代码 **M2** 和 **M8** 的电气构成



对应于代码 **M6** 和 **P2** 的电气构成



对应于代码 **M5**、**M10**、**MF1**、**MR1** 和 **MF2** 的电气构成



图例

单触点



双触点



灯光模块



可能的位置



Technical Illustration

Dimensions

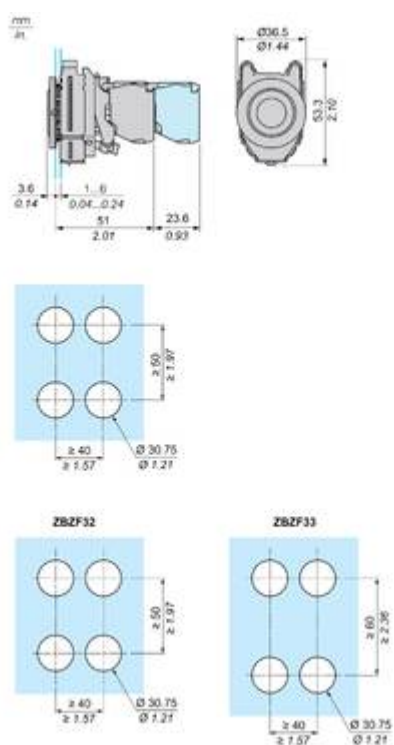


Image of product / Alternate images

Alternative



