

# 产品参数表

规格



## Ø30齐平-指示灯头(红)

ZB4FV043

### 主要信息

产品系列	Harmony XB4
产品类型	指示灯头部
产品适用范围	Universal LED
产品短名	ZB4F
边框材料	镀镍金属
安装直径	30.5 mm
每件单独销售数量	1
操纵头类型	Built-in-flush
信号单元头部形状	圆形
操作头或镜片颜色	红色
操纵杆附加信息	带平面镜

### 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	0.058 kg
高压垫圈阻抗	7000000 Pa 在...上 55 °C, 距离: 0.1 m
电气组成代码	P1 内 前端安装 和 集成 LED P2 内 前端安装 和 集成LED和变压器
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
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

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可靠性

IK 保护等级	IK06 conforming to IEC 50102
符合标准	IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 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	4.3 cm
Package 1 Width	5.2 cm
Package 1 Length	5.5 cm
Package 1 Weight	58.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	80
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	5.052 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	<a href="#">产品环境文件</a>

Use Better

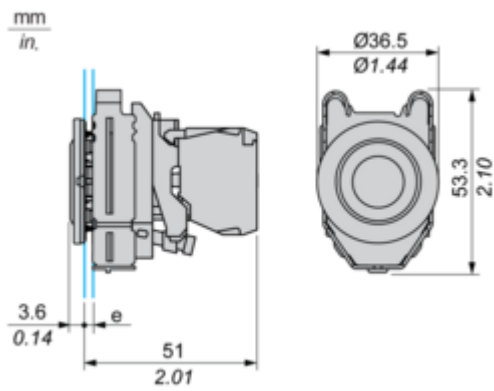
材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	是
<a href="#">欧盟RoHS指令</a>	主动合规性（超出欧盟RoHS法定范围的产品）
REACH法规	<a href="#">REACH 声明</a>
中国RoHS法规	<a href="#">中国 ROHS 声明</a>

Use Again

重新包装和再制造	
循环配置文件	<a href="#">产品使用寿命终期信息</a>
回收	No

尺寸图

尺寸

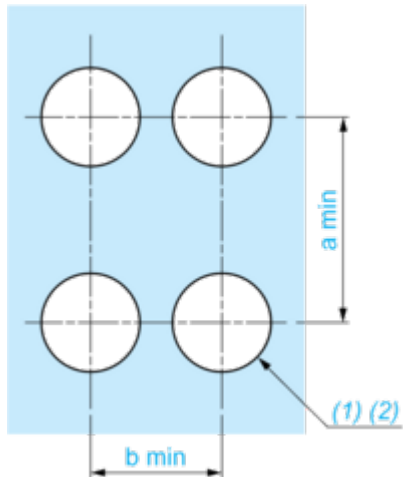


e : 夹持厚度 : 1 至 6 毫米/0.04 至 0.24 英寸

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 ( $\varnothing 1.20 \begin{smallmatrix} +0.0196 \\ 0 \end{smallmatrix}$ )

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 **P1**、**P3**、**PF1**、**PR1** 和 **PF2** 的电气构成

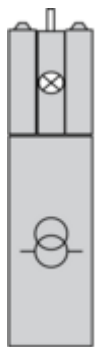
---

灯光模块



对应于代码 **M6** 和 **P2** 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

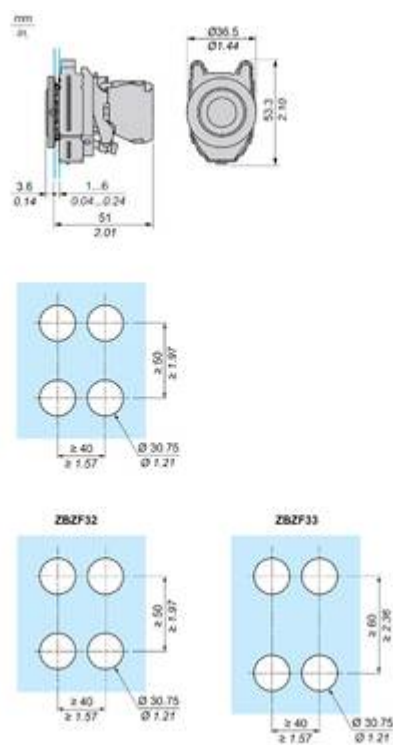


Image of product / Alternate images

Alternative

---

