

产品参数表

规格



"Ø22 绿色带灯按钮基座，220V AC, 1NO"

ZB5AW0M31C

主要信息

产品系列	Harmony XB5
产品类型	整套本体/触点组件和发光模块
产品短名	ZB5
固定圈材料	塑料
每件单独销售数量	1
触点类型	1 NO
触点动作	慢断
接线能力	螺栓紧固, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ 带箍线端子 符合 EN 60947-1 螺栓紧固, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ 不带箍线端子 符合 EN 60947-1
灯源	受保护的LED
灯座	内置BA 9s底座
指示灯模块电压	直接
光源颜色	绿色

补充信息

CAD 总宽度	30 mm
CAD 总高度	42 mm
CAD 总深度	32 mm
ISO n°1端子	(13-14)NO
净重	0.032 kg
触线使用	标准
强制打开	无
运作传播	2.6 mm (NO更改电气状态) 4.3 mm (总行程)
控制力	2.3 N NO更改电气状态
工作扭矩	0.05 N.m NO更改电气状态
机械寿命	5000000 次
紧固扭矩	0.8...1.2 N.m 符合 EN 60947-1
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

触点材料	银合金(银/镍)
短路保护	10 A 熔丝管 类型 gG 符合 EN/IEC 60947-5-1
约定发热电流 [I _{th}]	10 A 符合 EN/IEC 60947-5-1
额定绝缘电压 [U _i]	600 V (污染等级 3) 符合 EN 60947-1
额定冲击耐受电压 [U _{imp}]	6 kV 符合 EN 60947-1
额定工作电流 [I _e]	3 A 在...上 240 V, AC-15, A600 符合 EN/IEC 60947-5-1 6 A 在...上 120 V, AC-15, A600 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.1 A 在...上 600 V, DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 在...上 250 V, DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1 0.55 A 在...上 126 V, DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1 1.2 A 在...上 600 V, AC-15, A600 符合 EN/IEC 60947-5-1
电气寿命	1000000 次, AC-15, 2 A 在...上 230 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 1000000 次, AC-15, 3 A 在...上 120 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 1000000 次, AC-15, 4 A 在...上 24 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 1000000 次, DC-13, 0.2 A 在...上 110 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C 1000000 次, DC-13, 0.5 A 在...上 24 V, 工作额定值 <3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/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 EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 在...上 17 V 和 5 mA 清洁的环境中 符合 EN/IEC 60947-5-4
信号类型	恒定
额定电源电压 [U _s]	230...240 V 交流 在...上 50/60 Hz
电源电压范围	195...264 V 交流
电流消耗	14 mA
使用寿命	100000 小时 在25°C、额定电压时
浪涌耐受	1 kV 符合 IEC 61000-4-5

环境

保护处理	TH
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 60536
IP 保护等级	IP20
符合标准	GB/T 14048.1 GB/T 14048.5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1
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
抗瞬时脉冲能力	2 kV 符合 IEC 61000-4-4
抗电磁域	10 V/m 符合 IEC 61000-4-3
抗静电放电	6 kV 接触(金属部件) 符合 IEC 61000-2-6 8 kV 自由空气中(绝缘部件里) 符合 IEC 61000-2-6
电磁辐射	等级 B 符合 IEC 55011

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2.009 cm

Package 1 Width	3.846 cm
Package 1 Length	3.973 cm
Package 1 Weight	10.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	100
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	2.951 kg
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	2000
Package 3 Height	60.0 cm
Package 3 Width	80.0 cm
Package 3 Length	90.0 cm
Package 3 Weight	56.314 kg

可持续性

Green Premium 产品

REACH法规	REACH 声明
REACH (不含 SVHC)	是
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
无汞	是
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息
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。

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

推荐的替代产品

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Switch Fixings](#) category:

Click to view products by [Schneider](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[893102000](#) [LZZ1A](#) [0098.9234](#) [630155](#) [6PA113](#) [6PA147-E6](#) [700106](#) [700109](#) [700303A56](#) [704-6001](#) [704.960.9](#) [704.965.2](#) [704.966.0](#)
[710082-B11](#) [71M1048](#) [757200264](#) [79215938](#) [MHU35](#) [MHU37](#) [807039-1](#) [825.003.011](#) [825.005.011](#) [835.900.023](#) [MML52C10C](#)
[MML72EEK](#) [MML92HGH](#) [MML93K](#) [84211M02CNNS](#) [843187-000](#) [843487-000](#) [84-901](#) [84-9420](#) [8PA15-EX](#) [9002EN16](#) [9006EN16](#)
[9006EN28B](#) [92-971.0](#) [933PA1](#) [PN415](#) [986290-4](#) [98-925.9](#) [11-906](#) [9PA35](#) [9PA44](#) [A3DJ-7112](#) [HDS-08-T-B](#) [HDW23FLATLOCKINGRING](#)
[HK-1](#) [12PA12-W](#) [130361-0002](#)