



### 主要信息

产品系列	Harmony XB4
产品类型	全部机体/触点组件
产品短名	ZB4
固定圈材料	Zamak
每件单独销售数量	1
操纵头类型	标准
触点类型	1NC
触点动作	慢断
触点类型	单个
设备组成	机身 固定圈
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

### 补充信息

CAD 总宽度	30 Mm
CAD 总高度	47 Mm
CAD 总深度	37 Mm
ISO n°1端子	(11-12)NC
产品净重	0.053 Kg
触线使用	标准触头
强制打开	有 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 K
运作传播	1.5 Mm (NC更改电气状态) 4.3 Mm (总行程)
控制力	2 N NC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 $\varnothing 4 \text{ mm}$ 螺丝刀 一字槽 兼容 平 $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ 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 <sub>th</sub> ]	10 A 符合 EN/IEC 60947-5-1
额定绝缘电压 [U <sub>i</sub> ]	600 V ( 污染等级 3) 符合 EN 60947-1
额定冲击耐受电压 [U <sub>imp</sub> ]	6 KV 符合 EN 60947-1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

额定工作电流 [Ie]	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	10000000 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 10000000 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 10000000 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 10000000 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 10000000 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
电气可靠性	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 在...上 5 V, 1 mA 清洁的环境中 符合 EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 在...上 17 V, 5 mA 清洁的环境中 符合 EN/IEC 60947-5-4
设备简介	基本组零件

## 环境

保护处理	TH
贮存环境温度	-40...70 °C
运行温度	-40...70 °C
IP 保护等级	IP20 符合 IEC 60529
符合标准	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
产品认证	BV GL CSA LRQS (Lloyds register of shipping) UL DNV
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

## 包装单位

包装1的单位类别	PCE
个/公斤	1
包装重量	52.0 G
包装1高度	3.4 Cm
包装1宽度	4.4 Cm
包装1长度	5.4 Cm
包装2的单位类别	P06
包装2的数量	1600
包装2重量	97.116 Kg
包装2高度	77.0 Cm
包装2宽度	60.0 Cm
包装2长度	80.0 Cm
包装3的单位类别	S03
包装3的数量	200
包装3重量	10.92 Kg
包装3高度	30.0 Cm
包装3宽度	30.0 Cm
包装3长度	40.0 Cm

## 可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	<a href="#">REACH 声明</a>
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 ) <a href="#">欧盟ROHS声明</a>
无有毒重金属	是
无汞	是
RoHS 豁免信息	<a href="#">是</a>
中国 ROHS 管理办法	<a href="#">中国 ROHS 声明</a>
环境披露	<a href="#">产品环境文件</a>
流通资料	<a href="#">产品使用寿命终期信息</a>
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 months
-----	-----------

Product Life Status : **Commercialised**