



### 主要信息

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 产品系列   | Harmony XALK                   |
| 产品类型   | 整套控制站                          |
| 产品名    | XALK                           |
| 产品功能   | 用于XB5, 直径22mm的控制和信令单元          |
| 控制站应用  | 紧急关机功能<br>紧急停机功能               |
| 机柜基座颜色 | 浅灰 RAL 7035                    |
| 封面颜色   | 黄 RAL 1021                     |
| 材料     | 聚碳酸酯                           |
| 操作对象外形 | 一个蘑菇头按钮                        |
| 操作者描述  | 红色未标记, 2常闭                     |
| 复位     | 钥匙复位                           |
| 控制站组成  | 1 蘑菇头Ø 40 mm 按钮, 红色 - 2 NC 未标记 |
| 触点动作   | 慢断                             |

### 补充信息

|        |  |
|--------|--|
| 电缆进线孔  | 用于电缆进线孔的1个脱模装置 <= 14 mm<br>2用于Pg 13电缆套和ISO M20的脱模装置 <= 12 mm   |
| 产品重量   | 0.188 kg   |
| 高压垫圈阻抗 | 7000000 Pa 在...上 55 °C, 0.1 m  |
| 钥匙数量   | 455  |
| 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<br>4.3 mm 总行程  |
| 控制力    | 44 N   |
| 机械寿命   | 300000 次   |
| 接线能力   | 螺栓紧固 <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> 带箝线端子 符合 EN/IEC 60947-1<br>螺栓紧固 >= 1 x 0.22 mm <sup>2</sup> 不带箝线端子 符合 EN/IEC 60947-1 |
| 紧固扭矩   | 0.8...1.2 N.m 符合 EN/IEC 60947-1  |
| 螺丝头形状  | 交叉 Philips no 1  |

交叉 pozidriv No 1  
一字槽 平 Ø 4 mm  
一字槽 平 Ø 5.5 mm

|                 |   |
|-----------------|---|
| 触点材料            | 银合金(银/镍)  |
| 短路保护            | 10 A 熔丝管, gG 符合 EN/IEC 60947-5-1  |
| 约定发热电流 [Ith]    | 10 A 符合 EN/IEC 60947-5-1  |
| 额定绝缘电压 [Ui]     | 600 V, 污染等级: 3 符合 EN/IEC 60947-1  |
| 额定冲击耐受电压 [Uimp] | 6 kV 符合 EN/IEC 60947-1  |
| 额定工作电流 [Ie]     | 3 A 在...上 240 V AC-15, A600 符合 EN/IEC 60947-5-1<br>6 A 在...上 120 V AC-15, A600 符合 EN/IEC 60947-5-1<br>0.1 A 在...上 600 V DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1<br>0.27 A 在...上 250 V DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1<br>0.55 A 在...上 126 V DC-13, Q600 符合 EN/IEC 60947-5-1<br>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 在...上 2 A 230 V 在...上 3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次 AC-15 在...上 3 A 120 V 在...上 3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次 AC-15 在...上 4 A 24 V 在...上 3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次 DC-13 在...上 0.2 A 110 V 在...上 3600 次/小时, 负载系数: 0.5 符合 EN/IEC 60947-5-1 附录 C<br>1000000 次 DC-13 在...上 0.5 A 24 V 在...上 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           | $\Lambda < 10\exp(-8)$ 在 17 V 和 5 mA 符合 EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-6)$ 在 5 V 和 1 mA 符合 EN/IEC 60947-5-4   |

## 环境

|          |   |
|----------|---|
| 保护措施     | TH  |
| 贮存环境温度   | -40...70 °C   |
| 运行温度     | -40...70 °C   |
| 过电压种类    | Class II 符合 IEC 60536   |
| IP 保护等级  | IP69<br>IP67<br>IP66 符合 IEC 60529<br>IP69K  |
| NEMA防护等级 | NEMA 13<br>NEMA 4X  |
| IK 保护等级  | IK03 符合 EN 50102  |
| 符合标准     | EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C 4520<br>IEC 60364-5-53<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60204-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/ISO 13850<br>UL 508 |
| 产品认证     | CSA<br>经UL认证  |
| 抗振动      | 5 gn (f = 12...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<br>50 gn (持续时间 = 11 ms) 适用 半正弦冲击 符合 IEC 60068-2-27  |

## 可持续性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 产品类型                | 绿色产品认证标志 (Green Premium) 产品   |
| RoHS法规 (日期代码: YYWW) | 符合 - 自从 2008年第07周 - Schneider Electric declaration of conformity<br> |
| REACH法规             | 有毒有害物质含量均在REACH规定的限量要求以下<br>有毒有害物质含量均在REACH规定的限量要求以下  |
| 环保符合性               | 提供支持  |

---

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 回收利用指南 | 绿色环保产品, 废弃后可以回收利用 |
|--------|-------------------|

---

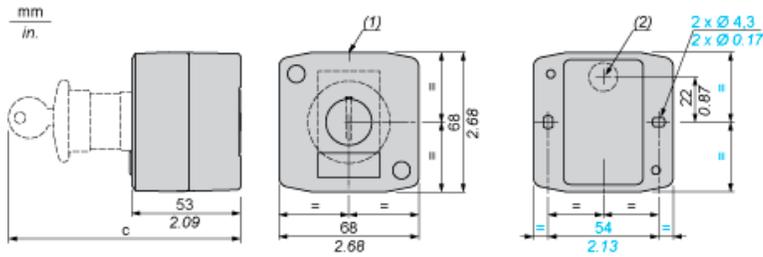
## 合同保修

---

|    |       |
|----|-------|
| 阶段 | 18 个月 |
|----|-------|

---

尺寸



- (1) 2 个供 Pg 13.5 电缆密封套使用的开孔，最大容量 12 毫米/0.47 英寸  
 (2) 进线孔，最大容量 14 毫米/0.55 英寸

| 控制站配备有：      | c (毫米) | c (英寸) |
|--------------|--------|--------|
| 嵌入式按钮        | 62     | 2.44   |
| 指示灯          | 64     | 2.52   |
| 带灯按钮         | 65.5   | 2.58   |
| 突出按钮         | 66     | 2.60   |
| 选择开关         | 80     | 3.15   |
| 蘑菇头按钮        | 91.5   | 3.58   |
| 用钥匙锁定蘑菇头急停按钮 | 115    | 4.53   |
| 钥匙开关         | 105.5  | 4.15   |

产品生命周期状态

商品化截止日期