

## 產品規格表

### 產品特性

## XD2PA24

完整搖桿控制器 - Ø22 - 4 directions - 1 NO per direction



### 主要訊息

|         |             |
|---------|-------------|
| 產品範圍    | Harmony XD2 |
| 產品或元件類別 | 整套操縱杆控制器    |
| 設備短名稱   | XD2         |
| 安裝直徑    | 22 mm       |
| 擋板材料    | 鍍鉻金屬        |

### 補充訊息

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] 額定絕緣電壓     | 500 V (污染程度 3) 符合 IEC 60947-1<br>600 V (污染程度 3) 符合 UL 508<br>600 V (污染程度 3) 符合 CSA C22.2 no 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Uimp] 額定衝擊耐受電壓 | 6 kV 符合 IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 操作員位置資訊         | 所有位置                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 每個方向的缺口         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 操作員方向資訊         | 4個方向                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 觸點類別和組成         | 1 NO time delayed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 短路保護            | 10 A gG (gl) Neozed 插裝式保險絲 符合 IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 連接 - 端子         | 外加螺釘夾緊端子, 2 x 1.5 mm2 帶或不帶電纜頭<br>外加螺釘夾緊端子, 1 x 0.5 mm2 帶或不帶電纜頭<br>外加螺釘夾緊端子, 1 x 2.5 mm2 帶或不帶電纜頭                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 電氣耐久性           | 1000000 周, AC-15 在 230 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C<br>1000000 周, AC-15 在 127 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C<br>1000000 周, DC-13 在 24 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C<br>1000000 周, DC-13 在 48 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C<br>1000000 周, DC-13 在 120 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C<br>1000000 周, AC-15 在 48 V, 工作額定值 <3600 cyc/h, 負載系數: 0.5 符合 IEC 60947-5-1 附錄C |
| 接點代碼名稱          | A600-Q600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 過電壓類別           | 等級I 符合 IEC 61140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 機械耐久性           | 1000000 周                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 固定中心            | 85 x 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 返回              | 至 0 位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 高度              | 146 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 深度              | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 淨重              | 0.145 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Ie] 額定工作電流     | 0.27 A 在 250 V, DC-13, Q300 符合 IEC 60947-5-1<br>3 A 在 240 V, AC-15, A300                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## 環境

|          |                                        |
|----------|----------------------------------------|
| 標準       | IEC 60947-5-1                          |
| 產品認證     | UL[RETURN]CSA[RETURN]勞埃德船級社            |
| 防護處理     | TC                                     |
| 儲存環境溫度   | -40...70 °C                            |
| 運行環境空氣溫度 | -25...70 °C                            |
| 抗振       | 5 gn (f= 40...500 Hz) 符合 IEC 60068-2-6 |
| 抗衝擊      | 20 gn 符合 IEC 60068-2-27                |
| IP防護等級   | IP66 符合 IEC 60529                      |

## 包裝單位

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 3.1 cm  |
| Package 1 Width              | 4.2 cm  |
| Package 1 Length             | 14.8 cm |
| Package 1 Weight             | 158.0 g |
| Unit Type of Package 2       | S02     |
| Number of Units in Package 2 | 60      |
| Package 2 Height             | 15.0 cm |
| Package 2 Width              | 30.0 cm |
| Package 2 Length             | 40.0 cm |
| Package 2 Weight             | 9.79 kg |

## 供應的永續性

|                 |                                                                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 永續產品供應狀態        | Green Premium 產品                                                                                               |
| REACH 法規        |  <a href="#">REACH 聲明</a>   |
| 不含 REACH 高度關切物質 | 是                                                                                                              |
| EU RoHS 指令      | 預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內)                                                                                     |
| 不含汞             | 是                                                                                                              |
| 中國 RoHS 規定      |  <a href="#">中國 RoHS 聲明</a> |
| RoHS 除外項目相關資訊   |  <a href="#">是</a>          |
| 環境聲明            |  <a href="#">產品環境設定檔</a>    |
| 循環概況            | 無須執行特定回收作業                                                                                                     |
| WEEE            | 本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。                                                                          |