



Заглавна страница

| | |
|--|--|
| Гама на продукта | Harmony XALD |
| Тип продукт или компонент | Сглобен пулт за управление |
| Съкратено наименование на устройството | XALD |
| Предназначение на продуктите | For XB5 Ø 22 mm control and signalling units |
| Приложение на пулт за управление | Start-Stop function |
| Цвят на основа на таблото | Светло сив (RAL 7035) |
| Colour of cover | Dark grey (RAL 7016) |
| Материал | Полукарбонат |
| Профил на оператора | 2 бутона |
| Operators description | Зелен "СТАРТ" 1 NO - червен "СТОП" 1 NC |
| Control station composition | 1 flush push-button, Зелен 1 NO START 1 flush push-button, Червен 1 NC STOP |
| Marking location | Marking on push-button |
| Рсабота на контакта | Бавно спиране |

Допълнителни устройства

| | |
|--|---|
| Кабелен вход | 2 knock-outs for cable entry 14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20 12 mm |
| Тегло на продукта | 0,233 kg |
| Устойчивост на миене под високо налягане | 7000000 Pa при 55 °C 0.1 m |
| Цвят за маркиране | White marking when green, red or black caps Black marking when white caps |
| Вкл при положителен сигнал | С в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K |
| Работен цикъл | 1,5 mm (NC changing electrical state) 2,6 mm (NO changing electrical state) 4,3 mm (Общо расцотояние) |
| Работен натиск | 3,5 N NC changing electrical state 3,8 N NO changing electrical state |
| Механична издръжливост | 10000000 цикъла |
| Свързване - клеморед | Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1 |

| | |
|---|--|
| Затягащ момент | 0,8...1,2 N.m в съответствие с EN/IEC 60947-1 |
| Вид глава на болт | Кръст Philips по 1 Кръст Pozidriv No 1 Slotted Плосък Ø 4 mm Slotted Плосък Ø 5.5 mm |
| Материал на контактите | Сребърна сплав (Ag / Ni) |
| Защита от късо съединение | 10 А Патронни предпазители gG в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 |
| Номинален термичен ток | 10 А в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ue] Изолационно напрежение | 600 V 3) в съответствие с EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение | 6 kV в съответствие с EN/IEC 60947-1 |
| Номинален работен ток | 6 А при 120 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 3 А при 240 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 1,2 А при 600 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А при 125 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А при 250 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,1 А при 600 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 |
| Електрическа устойчивост | 1000000 цикъла, AC-15, 2 А при 230 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 3 А при 120 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 4 А при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,2 А при 110 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,5 А при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Електрическа устойчивост | $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ при 5 V, 1 mA в съответствие с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ при 17 V, 5 mA в съответствие с EN/IEC 60947-5-4 |

Околна среда

| | |
|---|--|
| Защитни мерки | TH |
| Температура на околния въздух за складиране | -40...70 °C |
| Температура на околния въздух при работа | -40...70 °C |
| Категория на защита | Клас II в съответствие с IEC 60536 |
| Степен на защита IP | IP66 в съответствие с IEC 60529 IP67 IP69 IP69K |
| NEMA степен на защита | NEMA 13 NEMA 4X |
| Степен на защита IK | IK03 в съответствие с EN 50102 |
| Стандарти | EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1 |
| Устойчивост на вибрации | 5 gn 12...500 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6 |
| Устойчивост на удар | 30 gn 18 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27 |

Устойчивост на офертата

| | |
|---|---|
| Статус на офертата за устойчиво развитие | Продукт Green Premium |
| Регламенти на REACH | Декларация на REACH |
| REACH не е включен в SVHC | Да |
| Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС | Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) |

[Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС](#)

| | |
|--|--|
| Без живак | Да |
| Информация за освобождаване от RoHS | Да |
| Регламент на Китай относно RoHS | Декларация на Китай относно RoHS |
| Оповестяване за опазване на околната среда | Екологичен профил на продукт |
| Профил на циркулярност | Информация за излизане от употреба |
| WEEE | При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук. |

Гаранции по договора

| | |
|----------|-----------|
| Гаранция | 18 months |
|----------|-----------|