



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 "I" 1 NO - червен "O" 1 NC
Control station composition	1 flush push-button, Зелен 1 NO I 1 flush push-button, Червен 1 NC O
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	C 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 расцстояние)
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 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 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
----------	-----------