



Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XALD
Product or component type	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 function
Цвят на основа на таблото	Light grey (RAL 7035)
Colour of cover	Dark grey (RAL 7016)
Материал	Полукарбонат
Профил на оператора	1 бутон с глава тип гъба
Operators description	Зелен "I" 1 NO
Control station composition	1 flush push-button, Зелен 1 NO I
Marking location	Marking on push-button
Рсбота на контакта	Бавно спиране

Допълнителни устройства

Кабелен вход	1 knock-out for cable entry, clamping capacity: 14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20, clamping capacity: 12 mm
Тегло на продукта	0,135 kg
Устойчивост на миене под високо налягане	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Цвят за маркиране	White marking when green, red or black caps Black marking when white caps
Вкл при положителен сигнал	Without
Работен цикъл	2.6 mm (NO changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Работен натиск	3.8 N NO changing electrical state
Механична издръжливост	10000000 цикъла
Свързване - клеморед	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1

	Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
Затягащ момент	0.8...1.2 N.m conforming to EN/IEC 60947-1
Вид глава на болт	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Материал на контактите	Сребърна сплав (Ag / Ni)
Защита от късо съединение	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно напрежение	600 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN/IEC 60947-1
Номинален работен ток	6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Електрическа устойчивост	1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate $<3600 \text{ cyc/h}$, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V and 5 mA conforming to 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	Class II conforming to 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 conforming to EN 50102
Стандарти	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Устойчивост на вибрации	5 gn ($f = 12...500 \text{ Hz}$) conforming to IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	138 g
Пакет 1 Височина	7 cm

Пакет 1 широчина	7 cm
Пакет 1 дължина	9,8 cm
Тип опаковка пакет 2	S03
Брой продукти в пакет 2	40
Пакет 2 тегло	5,98 kg
Пакет 2 височина	30 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm
Тип опаковка пакет 3	P06
Брой продукти в пакет 3	320
Пакет 3 тегло	58,364 kg
Пакет 3 височина	80 cm
Пакет 3 широчина	80 cm
Пакет 3 Дължина	60 cm

Offer Sustainability

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 токсични тежки метали	Да
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
----------	-----------