

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XALD326

## Кнопочный пост 3 кнопки с возвратом



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XALD
Тип устройства или его аксессуаров	Комплект кнопочного поста
Краткое название устройства	XALD
Назначение изделия	Для устройств управления и сигнализации XB5 Ø 22 мм
Применение кнопочного поста	Три функции
Цвет основания корпуса	Светло-серый RAL 7035
Цвет крышки	Темно-серый RAL 7016
Материал	Поликарбонат
Параметры управляющего устройства	3 кнопки заподлицо
Описание управляющего устройства	Белая стрелка «вверх» 1 НО - красный "СТОП" 1 НЗ – черная стрелка «вниз» 1 НО
Состав кнопочного поста	1 утопленная кнопка красный 1 Н.З. STOP маркировка 1 утопленная кнопка белый 1 Н.О. черная стрелка вверх маркировка 1 утопленная кнопка черный 1 Н.О. белая стрелка вниз маркировка
Место маркировки	Маркировка на кнопке
Работа контактов	Медленное размыкание

### Дополнительные характеристики

Кабельный ввод	2 удаляемых заглушки кабельного ввода, зажимная способность: <= 14 мм 2 удаляемых заглушки отверстий под кабельные сальники Pg 13 и ISO M20, зажимная способность: <= 12 мм
Масса продукта	0.298 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °С, расстояние: 0.1 м
Цвет маркировки	Черная маркировка белого колпачка толкателя Белая маркировка колпачков толкателей зеленого, красного и черного цветов
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 : Приложение К
Рабочий ход	1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 2.6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4.3 мм (полный ход)
Рабочая сила	3.5 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния) 3.8 Н (Н.О. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	10000000 циклы
Присоединения	Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1

Винтовой зажим :  $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$  без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1

Момент затяжки	0.8...1.2 Н·м в соответствии с EN/IEC 60947-1
Форма головки винта	Пересечение, Philips No 1 Пересечение, Pozidriv No 1 Перфорированный, Ø 4 мм Перфорированный, Ø 5.5 мм
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ?? ????????? ?????????	10 А посредством gG плавкая вставка в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток	AC-15, A600: U <sub>e</sub> = 120 V AC 50/60Hz I <sub>e</sub> = 6 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: U <sub>e</sub> = 240 V I <sub>e</sub> = 3 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: U <sub>e</sub> = 600 В I <sub>e</sub> = 1.2 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: U <sub>e</sub> = 125 V I <sub>e</sub> = 0.55 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: U <sub>e</sub> = 250 V I <sub>e</sub> = 0.27 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: U <sub>e</sub> = 600 В I <sub>e</sub> = 0.1 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы AC-15, 2 А в 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15, 3 А в 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15, 4 А в 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13, 0.2 А в 110 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13, 0.5 А в 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 V, 1 mA в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ при 17 В, 5 mA в соответствии с EN/IEC 60947-5-4

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP69 IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK03 в соответствии с EN 50102
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификация продукта	CSA Внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (12...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

## Гарантия на оборудование

---

Период

Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки

---