



Основные характеристики

Range of product	Harmony XALK
Тип продукта или компонента	Комплект кнопочного поста
Краткое название устройства	XALK
Назначение продукта	Для устройств управления и сигнализации XB5 Ø 22 мм
Control station application	Функция аварийного отключения Функция аварийного останова
Цвет основания корпуса	Светло-серый RAL 7035
Цвет крышки	Желтый RAL 1021
Материал	Поликарбонат
Параметры управляющего устройства	1 нажимная грибовидная кнопка
Описание управляющего устройства	Красный немаркированный 1 НО + 2 НЗ
Сброс	Возврат с поворотом
Control station composition	1 грибовидная кнопка Ø 30 мм, красный - 1 Н.О. + 2 Н.З. без маркировки
Contacts operation	Медленное размыкание

Дополнительные характеристики

Кабельный ввод	1 knock-out for cable entry 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13 cable gland and ISO M20 0...12 mm
Масса продукта	0.194 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, 0.1 м
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/МЭК 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	44 Н Н.З. + Н.О. изменение электрического состояния
Механическая износостойкость	300000 циклы
Connections - terminals	Винтовой зажим <= 2 x 1,5 мм ² 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
Shape of screw head	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 плавкая вставка, gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Ui rated insulation voltage	600 В, степень загрязнения: 3 в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	3 А в 240 V AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 V AC 50/60Hz AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 600 В DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 А в 250 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 А в 125 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 А в 600 В AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы AC-15 в 2 А 230 В в 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15 в 3 А 120 V AC 50/60Hz в 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы AC-15 в 4 А 24 В в 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13 в 0.2 А 110 В в 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы DC-13 в 0.5 А 24 В в 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Electrical reliability	$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 В и 5 мА в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 В и 1 мА в соответствии с EN/IEC 60947-5-4

Условия эксплуатации

Protective treatment	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °C
Overvoltage category	Класс II в соответствии с IEC 60536
IP degree of protection	IP69 IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K
NEMA degree of protection	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK03 в соответствии с EN 50102
Standards	JIS C 4520 IEC 60364-5-53 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 EN/ISO 13850
Сертификация продукта	CSA Внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 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

Экологичность предложения

Статус долгосрочного предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0807 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину
Product environmental profile	Доступно
Product end of life instructio	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Period	The warranty period is 18 months from the date of delivery, which is confirmed by the appropriate document
--------	--