

Технические характеристики продукта

Спецификации



Переключатель 2 позиции с ключем 1NO Ronis 455

XB4BG41

Основные характеристики

Серия	Harmony XB4
Тип Продукта	Селекторный выключатель
Краткое Название Устройства	XB4
Материал Окантовки	Хромированный металл
Материал Крепежной Основы	Zamak
Монтажный Диаметр	22,5 mm
Минимальная Партия Для Продажи	1
Тип Головки	Стандартный
Форма Головки Сигнального Блока	Круглая
Тип Рукоятки	с фиксацией
Параметры Управляющего Устройства	Черный переключение ключом
Операторские Данные О Положении	2 положения 90°
Тип Контактв	1 Н.В.
Работа Контактв	Медленное размыкание
Соединения – Клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм ² С кабельным наконечником в соответствии с IEC 60947-1 Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм ² Без наконечника в соответствии с IEC 60947-1

Дополнительные характеристики

Высота	47 mm
Ширина	30 mm
Глубина	86 mm
Описание Зажимов Iso N°1	(13-14)NO
Вес Нетто	0,117 kg
Стойкость К Мойке Под Высоким Давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Тип Замка	Key 455
Положение Извлечения Ключа	В любом положении
Использование Контактв	Стандартный контакт
Прямое Размыкание	Без
Значение Моментa	0,14 Н·м Н.О. изменение коммутационного состояния
Механическая Износостойкость	1000000 циклы

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Момент Затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с IEC 60947-1
Форма Головки Винта	Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
Материал Контактв	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита От Короткого Замыкания	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ith] Условный Тепловой Ток На Открытом Воздухе	10 А в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	600 милля (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	6 кВ в соответствии с IEC 60947-1
[Ie] Номинальный Рабочий Ток	3 А в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 6 А в 120 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,1 А в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 1,2 А в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с 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 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, DC-13, 0,2 А в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, DC-13, 0,5 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C
Электрическая Надежность Мэк 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 В и 1 мА для чистой среды в соответствии с IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 В и 5 мА для чистой среды в соответствии с IEC 60947-5-4
Комплектация Изделия	Изделие в сборе

Условия эксплуатации

Защитное Исполнение	TH
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...70 °C
Температура Окружающей Среды	-40...70 °C
Категория Перенапряжения	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень Защиты Ip	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Степень Защиты Nema	NEMA 13 NEMA 4X
Степень Защиты Ik	IK06 С защитным колпачком ZBGP conforming to IEC 50102
Стандарты	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 № 14 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA GL BV UL DNV LROS (Lloyds register of shipping)
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6

Ударопрочность	30 gп (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gп (продолжительность = 11 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27
----------------	--

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	1,6 cm
Package 1 Width	5,0 cm
Package 1 Length	9,0 cm
Package 1 Weight	148,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	5
Package 2 Height	9,0 cm
Package 2 Width	3,3 cm
Package 2 Length	26,5 cm
Package 2 Weight	744,0 g
Unit Type Of Package 3	S02
Number Of Units In Package 3	50
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	7,776 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 months
----------	-----------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность RoHS/REACH

Показатель состояния



Не Содержит Ртут



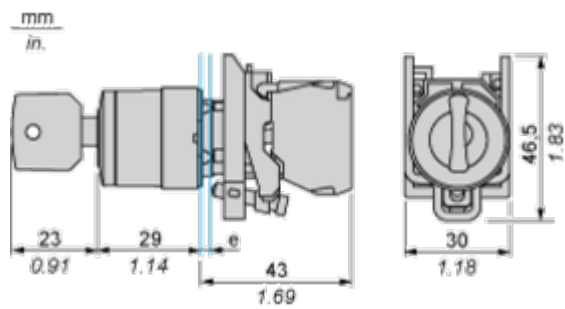
Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs

Да

Сертификация и стандарты

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая Отчетность	Экологический профиль продукта
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
Профиль Кругооборота	Информация о конце срока службы

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Технические
характеристики
продукта

XB4BG41

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	