

Технические характеристики продукта

Спецификации



Кнопка 22 мм зеленая с возвратом

XB5AA35

Основные характеристики

Серия	Harmony XB5
Тип продукта	Кнопка
Краткое название устройства	XB5
Материал окантовки	Пластик Тёмно-серый пластиковый
Тип головки	Стандартный
Материал крепежной основы	Пластик
Монтажный диаметр	22 mm
Минимальная партия для продажи	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	с возвратом
Параметры управляющего устройства	Зеленый потайной, без маркировки
Тип контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ С кабельным наконечником в соответствии с EN/МЭК 60947-1 Винтовой зажим, $1 \times 0,22 \dots 2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ Без наконечника в соответствии с EN/МЭК 60947-1

Дополнительные характеристики

Высота	42 mm
Ширина	30 mm
Глубина	52 mm
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	1,5 mm (Н.З. изменение коммутационного состояния) 2,6 mm (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4,3 mm (полный ход)
Рабочая сила	3,5 Н Н.З. изменение коммутационного состояния

Механическая износостойкость	10000000 циклы
Момент затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с EN 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 контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип 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] номинальное напряжение изоляции	600 вольт (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	3 А в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 В, 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 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, 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, 2 А в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1: Приложение С 1000000 циклы AC-15, 3 А в 120 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/IEC 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/IEC 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/IEC 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/IEC 60947-5-1: Приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 В и 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 В и 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Комплектация изделия	Изделие в сборе
Изоляционный экран	Нет
Customizable	1
GCR BRIDGE	XB5AACUST04
Код совместимости	XB5
Условия эксплуатации	
Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °С
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °С
Категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень ударостойкости IK	IK03 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	EN/МЭК 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Сертификаты	RINA внесен в список UL

BV
CSA
GL
DNV
LROS (Lloyds register of shipping)

Виброустойчивость	5 gn (частота= 2...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (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	3,600 cm
Package 1 Width	5,400 cm
Package 1 Length	9,000 cm
Package 1 Weight	45,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	150
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,294 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1200
Package 3 Height	77,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	68,204 kg

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия

18 месяцев

Рекомендуемая замена