

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# ZB5AW0G134

Корпус белой кнопки 22 мм с подсветкой  
110-120В 2НО



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB5
Тип устройства или его аксессуаров	Корпус кнопки/переключателя с подсветкой
Краткое название устройства	ZB5
Материал крепежной основы	Пластик
Минимальная партия для продажи	1
Тип головки	Standard
Тип контактов	2 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Присоединения	Штыревой разъем
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Питание блока световой сигнализации	Прямой
Цвет источника света	Белый

### Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 мм
Общая высота CAD	42 мм
Общая высота CAD	32 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO
Масса продукта	0.042 кг
Использование контактов	Стандарт
Прямое размыкание	Без принудительное открытие
Рабочий ход	2.6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4.3 мм (полный ход)
Рабочая сила	2.3 Н (Н.О. изменение коммутационного состояния)
Момент вращения	0.05 Н-м (Н.О. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	5000000 циклы
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ? ? ?????????? ??????????	4 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	250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN 60947-1
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V, AC-15, A300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.22 А в 125 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы, AC-15, 1 А в 230 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 1.5 А в 120 V AC 50/60Hz, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 24 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.15 А в 110 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.4 А в 24 В, производительность: <= 3600 сус/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 для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 В, 5 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Тип сигнализации	Постоянный
[Us] номинальное напряжение сети	110...120 В пер. ток, 50/60 Hz
Потребляемый ток	14 mA
Срок службы	100000 ч при номинальном напряжении и 25 °C
Выдерживаемая импульсная помеха	1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5

## 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
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификация продукта	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...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
Стойкость к коммутационным помехам	2 кВ в соответствии с IEC 61000-4-4
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3
Стойкость к электростатическому разряду	6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-2-6 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-2-6
Электромагнитное излучение	Класс B в соответствии с IEC 55011
Customizable	No

## 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

---