## Технические характеристики продукта Характеристики

## ZB4BW0M62

Корпус синей кнопки 22 мм с подсветкой 230-240B 1H3



## Основные характеристики

Обповные характериотики	
Серия продукта	Harmony XB4
Тип устройства или его аксессуаров	Корпус кнопки/переключателя с подсветкой
Краткое название устройства	ZB4
Материал крепежной основы	Zamak
Минимальная партия для продажи	1
Тип головки	Standard
Тип контактов	1 H.3.
Работа контактов	Медленное размыкание
Присоединения	Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1 Винтовой зажим : >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN 60947-1
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Питание блока световой сигнализации	Прямой
Цвет источника света	Синий
[Us] номинальное напряжение сети	230240 В пер. ток, 50/60 Hz

## Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 мм	
Общая высота CAD	47 мм	
Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC	
Масса продукта	0.064 кг	
Использование контактов	Стандарт	
Прямое размыкание	С принудительное открытие в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение К	
Рабочий ход	1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 4.3 мм (полный ход)	
Рабочая сила	2 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)	
Механическая износостойкость	5000000 циклы	
Момент затяжки	0.81.2 H-м в соответствии с EN 60947-1	
Форма головки винта	Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка	

Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ?? ???????? ????????	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 A в 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 A в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 A в 600 B, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 A в 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 A в 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 A в 600 B, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы, AC-15, 2 A в 230 В, производительность: <= 3600 cyc/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 A в 120 V AC 50/60Hz, производительность: <= 3600 cyc/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 A в 24 В, производительность: <= 3600 cyc/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.2 A в 110 В, производительность: <= 3600 cyc/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.5 A в 24 В, производительность: <= 3600 cyc/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 V, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Тип сигнализации	Постоянный
Пределы напряжения питания	195264 В пер. ток
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	-4070 °C
Рабочая температура окружающей среды	-4070 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
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	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Внесен в список UL

соответствии с IEC 60068-2-27

2 кВ в соответствии с ІЕС 61000-4-4

10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3

5 gn (f = 2...500  $\Gamma$ ц) в соответствии с IEC 60068-2-6

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

помехам

полям

Виброустойчивость

Стойкость к коммутационным

Стойкость к электромагнитным

Ударопрочность

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 В в соответствии с IEC 55011
Гарантия на оборудование	