Технический паспорт продукта Характеристики

XB6AE4B2B

Кнопка 16мм красная с подсветкой



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано	
Семейство продуктов	Harmony XB6	
Тип изделия или ком- понента	Кнопка в сборе с подсветкой	
Краткое имя устрой- ства	XB6	
Материал окантовки	Пластик	
Монтажный диаметр	16 мм	
Поштучная продажа	1	
Форма головки сиг- нального блока	Круглая	
Тип рукоятки	С возвратом	
Параметры управляю- щего устройства	Красный выступающий без маркировки	
Тип контактов	1 H.3.	
Работа контактов	Медленное размыкание	
Тип клемм	Разъемы Faston(2,8 x 0,5 мм)	
Источник света	Светодиодная лампа	
Цоколь лампы	Встроенный светодиод	
[Us] номинальное на- пряжение питания	1224 V пер./пост. тока	

Дополнительные характеристики

t t	
Общая ширина CAD	18 мм
Общая высота CAD	18 мм
Общая высота CAD	61 мм
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC
Масса продукта	0.022 кг
Рабочее положение	Любое положение
Прямое размыкание	С принудительное открытие соответствующий EN/MЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	3.5 мм (полный ход) 2 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Рабочая сила	4.5 H (H.3. изменение коммутационного состояния)H.3. изменение коммутационного состояния
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	6 А плавкая вставка тип gG
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN/IEC 60947-1
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	4 кВ соответствующий EN/IEC 60947-1
[lcw] номинальный рабочий ток	0.22 А при 125 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 250 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 1.5 А при 240 V, AC-15, B300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 3 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, B300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13 при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15 при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/MЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ = 10exp(-8) при 5 V, 1 мA с уровнем достоверности 90 % соответствующий IEC 60947-5-4
Тип сигнализации	Постоянный
Пределы напряжения питания	630 В пер./пост. тока

Потребляемый ток	15 мА
Выдерживаемая импульсная помеха	2 кВ через воздух соответствующий IEC 61000-4-5 1 кВ прямое прикосновение соответствующий IEC 61000-4-5
Условия эксплуатации	
Защитное исполнение	TC
Температура окружающего воздуха при хранении	-4070 °C
Температура окружающей среды при работе	-2570 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II соответствующий IEC 61140
Степень защиты ІР	IP65 соответствующий IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X соответствующий CSA C22.2 № 94 NEMA 4 соответствующий CSA C22.2 № 94 NEMA 13 соответствующий CSA C22.2 № 94 NEMA 4X соответствующий UL 50 NEMA 4 соответствующий UL 50 NEMA 13 соответствующий UL 50
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 JIS C 852 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	CCC CSA GOST UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 2500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6 +/- 3 mm (f = 2500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27
Стойкость к коммутационным помехам	2 кВ соответствующий IEC 61000-4-4
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м соответствующий IEC 61000-4-3
Стойкость к электростатическому разряду	8 кВ через воздух, (на изолированных частях) соответствующий IEC 61000-4-2 6 кВ при контакте, на металлических частях соответствующий IEC 61000-4-2
Электромагнитное излучение	Класс В соответствующий IEC 55011
Гарантия на оборудование	
Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки

