

Технический паспорт продукта

Характеристики

XB6AA22B

black flush complete pushbutton Ø16 spring
return 1NC unmarked



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB6
Тип изделия или компонента	Кнопка в сборе
Краткое имя устройства	XB6
Материал окантовки	Пластик
Монтажный диаметр	16 мм
Поштучная продажа	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С возвратом
Параметры управляющего устройства	Черный потайной без маркировки
Тип контактов	1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип клемм	Разъемы Faston(2,8 x 0,5 мм)

Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	18 мм
Общая высота CAD	18 мм
Общая высота CAD	57 мм
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC
Масса продукта	0.019 кг
Рабочее положение	Любое положение
Прямое размыкание	С принудительное открытие соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	3.5 мм (полный ход) 2 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Рабочая сила	4.5 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	2000000 циклы
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
[Iscw] 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/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15 при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda = 10e^{xp(-8)}$ при 5 V, 1 mA с уровнем достоверности 90 % соответствующий IEC 60947-5-4

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TC
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II соответствующий IEC 61140
Степень защиты IP	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 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	CCC CSA GOST UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6 +/- 3 mm (f = 2...500 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

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
--------	--