# Технические характеристики продукта
## Характеристики

Перейти к продукции

# XB5AD53
## Переключатель 22 мм 3 позиции с возвратом

## Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Серия продукта | Harmony XB5 |
| Тип продукта | Селекторный выключатель |
| Краткое название устройства | XB5 |
| Материал окантовки | Dark grey plastic |
| Тип головки | Standard |
| Монтажный диаметр | 22 мм |
| Минимальная партия для продажи | 1 |
| Форма головки сигнального блока | Круглая |
| Тип рукоятки | К центру с возвратом |
| Параметры управляющего устройства | Черный стандартная рукоятка |
| Операторские данные о положении | 3 положения +/- 45° |
| Тип контактов | 2 Н.О. |
| Работа контактов | Медленное размыкание |
| Соединения – клеммы | Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1<br>Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 |

## Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Высота | 42 мм |
| Ширина | 30 мм |
| Глубина | 70 мм |
| Описание зажимов ISO n°1 | (13-14)NO |
| Вес | 0,052 кг |
| Стойкость к мойке под высоким давлением | 7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м |
| Использование контактов | Стандартный контакт |
| Прямое размыкание | Без |
| Значение момента | 0,14 Н-м Н.О. изменение коммутационного состояния |
| Механическая износостойкость | 1000000 циклы |

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

| | |
|---|---|
| Момент затяжки | 0,8…1,2 Н-м в соответствии с EN 60947-1 |
| Форма головки винта | Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка<br>Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка<br>Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка<br>Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка |
| Материал контактов | Серебряный сплав (Ag/Ni) |
| ?????? ?? ?????????? ? ?.?. | 10 A плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] 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 |
| [Ie] номинальный рабочий ток | 3 A в 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>6 A в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0,1 A в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A в 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0,55 A в 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>1,2 A в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| Электрическая износостойкость | 1000000 циклы, AC-15, 2 A в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение C<br>1000000 циклы, AC-15, 3 A в 120 V AC 50/60Hz, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение C<br>1000000 циклы, AC-15, 4 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение C<br>1000000 циклы, DC-13, 0,2 A в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение C<br>1000000 циклы, DC-13, 0,5 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение C |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4 | Λ < 10exp(-6) в 5 В, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4<br>Λ < 10exp(-8) в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 |
| Комплектация изделия | Механизм в сборе |

## Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Защитное исполнение | TH |
| Температура окружающей среды при хранении | -40…70 °C |
| Рабочая температура | -40…70 °C |
| Класс защиты от поражения электр. током | Класс II в соответствии с IEC 60536 |
| Степень защиты IP | IP67 в соответствии с IEC 60529<br>IP69<br>IP69K |
| Степень защиты NEMA | NEMA 13<br>NEMA 4X |
| Степень защиты IK | IK06 в соответствии с IEC 50102 |
| Стандарты | EN/IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-1<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1 |
| Сертификаты | GL<br>UL<br>RINA<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>BV<br>DNV<br>CSA |
| Виброустойчивость | 5 gn (частота= 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<br>50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 |