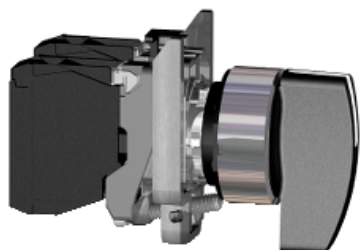


Технические характеристики продукта

Характеристики

XB4BJ33EX

black selector switch Ø 22 - 3 positions +/- 45°- stay put - 2 NO - ATEX



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB4
Тип устройства или его аксессуаров	Переключатель в сборе
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Тип головки	Standard
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	1
Зона запыления	Зона 21 - 22
Тип рукоятки	С фиксацией
Параметры управляющего устройства	Черный длинная рукоятка
Тип контактов	2 Н.О.

Дополнительные характеристики

Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C в 0.1 м
Монтаж устройства	Крепежное отверстие Ø 22.5 мм (22,3 +0,4/0) в соответствии с EN/IEC 60947-1
Фикс. центр.	>= 30 x 40 мм в Панель поддержки
Глубина монтажа	43 мм
Маркировка	Ex tb IIIC
Форма головки сигнального блока	Круглая
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°
Работа контактов	Медленное размыкание
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	Без
Значение момента	0.14 Н-м (Н.О. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	3000000 циклы
Присоединения	Винтовой зажим, зажимная способность: <= 2 x 1,5 мм ² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, зажимная способность: >= 1 x 0,22 мм ² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-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
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U _i] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[I _{sw}] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 V AC 50/60Hz AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 600 В DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 А в 250 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 А в 125 V DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 А в 600 В AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы AC-15, 2 А в 230 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 : Приложение С 1000000 циклы AC-15, 3 А в 120 V AC 50/60Hz, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 : Приложение С 1000000 циклы AC-15, 4 А в 24 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 : Приложение С 1000000 циклы DC-13, 0.2 А в 110 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 : Приложение С 1000000 циклы DC-13, 0.5 А в 24 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 : Приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 V и 1 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В и 5 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-20...60 °C
Категория перенапряжения	I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	EN 61000-6-2 EN 60079-0 : 2009 EN 60079-31 : 2009 IEC 60079-0 : 2007 IEC 60079-31 : 2008
Директивы	94/9/EC - директива ATEX
Сертификация продукта	INERIS 04ATEX9004U
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

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
--------	---