Технические характеристики продукта

Спецификации



Переключатель, пластик, черный, Ø22, длинная ручка, 3 позиции, фиксация, 2 НО

XB5AJ33

Код EAN: 3389110903522

Основные характеристики

• •				
Серия	Harmony XB5			
Тип продукта	Селекторный выключатель			
Краткое название устройства	XB5			
Материал окантовки	Тёмно-серый пластиковый			
Тип головки	Стандартный			
Монтажный диаметр	22 мм			
Минимальная партия для продажи	1			
Форма головки сигнального блока	Круглая			
Тип рукоятки	с фиксацией			
Параметры управляющего устройства	Черный длинная рукоятка			
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°			
Тип контактов	2 H.O.			
Работа контактов	Медленное размыкание			
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² С кабельным наконечником в соответствии с EN/MЭК 60947-1 Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм² Без наконечника в соответствии с EN/MЭК 60947-1			

Дополнительные характеристики

Высота	48 мм
Ширина	30 мм
Глубина	70 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO
Вес нетто	0,053 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 H·м H.O. изменение коммутационного состояния
Механическая износостойкость	1000000 циклы

Момент затяжки	0,81,2 Н·м в соответствии с EN 60947-1			
Форма головки винта	Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка			
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)			
Защита от короткого замыкания	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 на	6 кВ в соответствии с EN 60947-1			
[le] номинальный рабочий ток	3 А в 240 В, АС-15, А600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 В АС 50/60Hz, АС-15, А600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,1 А в 600 В, DС-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 В, DС-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, DС-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,2 А в 600 В, АС-15, А600 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/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 A в 120 В АС 50/60Нz, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,2 A в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,5 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение С			
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 Λ < 10exp(-8) в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4			
Комплектация изделия	Изделие в сборе			
Условия эксплуатации				
Защитное исполнение	TH			
	-4070 °C			
Температура окружающей среды	-4070 °C			
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536			
Степень защиты IP	IP67 в соответствии с МЭК 60529 IP69 IP69K			
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X			
Степень ударостойкости IK	IK06 в соответствии с IEC 50102			
Сертификаты	BV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL DNV CSA			
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2500 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			
Тип упаковки				
Тип упаковки 1	PCE			
Кол-во едениц в упаковке	1			
Вес упаковки	50 г			

Высота упаковки 1	8,8 см
Ширина упаковки 1	3,4 см
Длина упаковки 1	5,4 см
Тип упаковки 2	BB1
Количество штук в упаковке 2	5
Вес упаковки 2	250 г
Высота упаковки 2	8,8 см
Ширина упаковки 2	3,4 см
Длина упаковки 2	26,5 см
Тип упаковки 3	S03
Количество штук в упаковке 3	100
Вес упаковки 3	5,713 кг
Высота упаковки 3	30 см
Ширина упаковки 3	30 см
Длина упаковки 3	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция		
Регламент REACh	Декларация REACh		
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да		
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS		
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да		
Не содержит ртути	Да		
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да		
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая		
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта		
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы		
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.		

Гарантия на оборудование

Гарантия	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

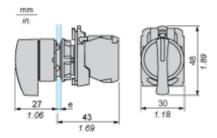
Технические

XB5AJ33

характеристики продукта

Dimensions Drawings

Dimensions



e: clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

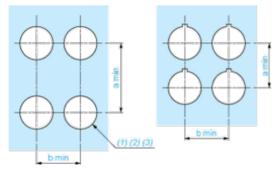
XB5AJ33

характеристики продукта

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

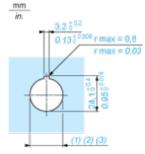
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_0^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals or plug-in connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26
On printed circuit board	30	1.18	30	1.18

Detail of Lug Recess



- (1) Diameter on finished panel or support
- (2) For selector switches and Emergency stop buttons, use of an anti-rotation plate type ZB5AZ902 is recommended.
- (3) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 $_0^{+0.4}$) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. $_0^{+0.016}$)