Технические характеристики продукта

Спецификации

Переключатель, короткая ручка,2позиции,пружинный возврат,1НО

XA2ED41

Код **EAN : 3606480673887**

Основные характеристики

Продуктовая серия	Easy Harmony XA2
Тип продукта илти компонента	Переключатель в сборе
Краткое название устройства	XA2
Материал окантовки	Пластик
Монтажный диаметр	22 мм

Дополнительные характеристики

Минимальная партия для продажи	1
Фикс. центр.	>= 30 x 40 mm (панель) - толщина: 1…5 мм
Способ установки	Крепежная гайка: 2…2,4 Н·м
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	с возвратом
Параметры управляющего устройства	Черный стандартная рукоятка
Операторские данные о положении	2 положения
Тип контактов	1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Механическая износостойкость	300000 циклы
Соединения – клеммы	, зажимная способность: <= 2 x 1,5 мм² , зажимная способность: <= 1 x 2,5 мм² , зажимная способность: >= 1 x 0.5 мм² Зажимы, присоединительный размер: 6,3 мм
Момент затяжки	0,8 Н·м
Защита от короткого замыкания	10 A предохранитель тип gL в соответствии с IEC 60269-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A (винтовые зажимы)
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В в соответствии с EN 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	3 A в 240 В, AC-15, A600 0,27 A в 250 В, DC-13, Q600

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.

Электрическая износостойкость	500000 циклы, AC-15, 3 A в 230 В, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с IEC 60947-5-4 500000 циклы, DC-13, 0,2 A в 110 В, производительность <60 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с IEC 60947-5-4
Электрическая надежность МЭК **60947-5-4**	Λ < 10exp(-8) в 24 В
Ширина	30 мм
Высота	42 мм
Глубина	68,2 мм
Вес нетто	0,041 кг

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TC
Температура окружающей среды при хранении	-40…70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-25…55 °C
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с IEC 536
Степень защиты **IP**	IP65 в соответствии с МЭК 60529
Степень ударостойкости **IK**	IK06 в соответствии с МЭК 60529
Стандарты	IEC 60947-1 GB 14048.5 GB 14048.1 IEC 60947-5-1
Сертификаты	CE CCC
Виброустойчивость	10 gn (частота= 40…500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	120 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Тип упаковки

Тип упаковки **1**	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	55,0 г
Высота упаковки **1**	4 см
Ширина упаковки **1**	11 см
Длина упаковки **1**	16 см
Тип упаковки **2**	S02
Количество штук в упаковке **2**	100
Вес упаковки **2**	5,955 кг
Высота упаковки **2**	15 см
Ширина упаковки **2**	30 см
Длина упаковки **2**	40 см
Высота упаковки **3**	75 см

Экологичность предложения

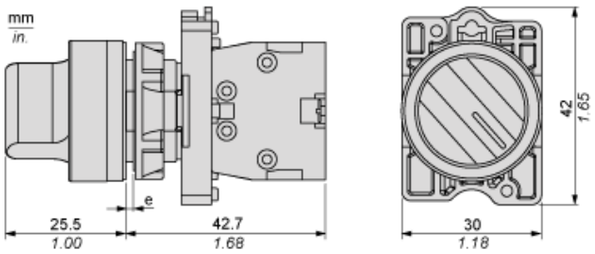
Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент **REACh**	Декларация REACh

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 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

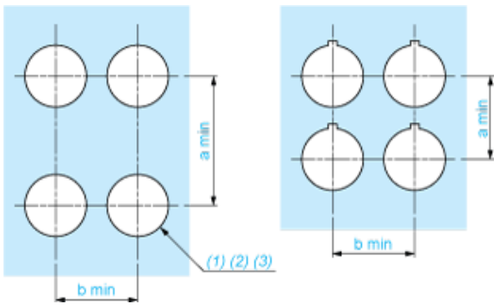
Dimensions



(e) Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

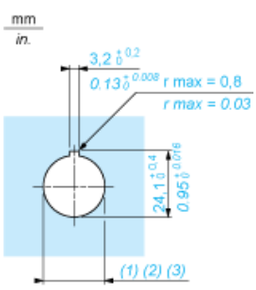
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board



(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. $_{0}^{+0.016}$)