

Техническа спецификация за продукт

Характеристики

XA2ES542

Easy Harmony XA2E, изключване при аварийно спиране, пластмаса, червен, тип гъба Ø40, Ø22, завъртане към освобождаване, 1 NC



Заглавна страница

Гама на продукта	Easy Harmony XA2
Продукт или тип компонент	Сглобен бутон за аварийно изключване
Съкратено наименование на устройството	XA2
Материал за основата	Пластмаса
Диаметър на монтаж	22 mm

Допълнителни устройства

Работно положение	Всяка позиция
Монтиране на устройство	Присъединителен отвор - диаметър: 22 mm
С фиксиран център	>= 30 x 40 mm (панел) - Дебелина: 1...5 mm
Начин на монтаж	Гайка: 2...2,4 N.m
Форма на сигнализираща глава	Кръгла
Вид оператор	завърти за освобождаване
Нулиране	Завърти за освобождаване
Профил на оператора	Червен гъба Ø 40 mm
Тип и състав на контактите	1 NC
Рсбота на контакта	Бавно спиране
Вкл при положителен сигнал	C NC контакт
Механична издръжливост	100000 цикъла
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, <= 2 x 1.5 mm ² Самозатягащи се клеми, <= 1 x 2.5 mm ² Самозатягащи се клеми, >= 1 x 0.5 mm ² Faston клеми, размер на връзката: 6.3 mm
Затягащ момент	0,8 N.m
Защита от късо съединение	10 A gL предпазител съответстващ на IEC 60269-1
Номинален термичен ток	10 A
[Ue] Изолационно напрежение	600 V в съответствие с IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV IEC 60947-1
Номинален работен ток	3 A at 240 V, AC-15, A600 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600
Електрическа устойчивост	500000 Цикъла, AC-15, 3 A at 230 V, работен обхват <60 сус/мн, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-4 500000 цикъла, DC-13, 0,2 A at 110 V, работен обхват <60 сус/мн, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-4
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10 \exp(-8)$ в 24 V
Височина	30 mm
Широчина	42 mm

Дълбочина	74,2 mm
Тегло на продукта	0,058 kg

Околна среда

Защитни мерки	TC
Температура на околната среда за съхранени	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-25...55 °C
Категория на защита	Клас I в съответствие с IEC 536
Степен на защита IP	IP65
Степен на защита IK	IK03
Стандарти	IEC 60947-1 #N/A #N/A IEC 60947-5-1 IEC 60529
Продуктови сертификати	CCC CE
Устойчивост на вибрации	10 gn e= 40...500 Hz) съответстващ на IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	70 gn (продължителност = 11 ms) за половината синусова вълна съответстващ на IEC 60068-2-27

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,000 cm
Package 1 Width	5,000 cm
Package 1 Length	7,000 cm
Package 1 Weight	57,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	70
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	4,305 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	1120
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	76,880 kg

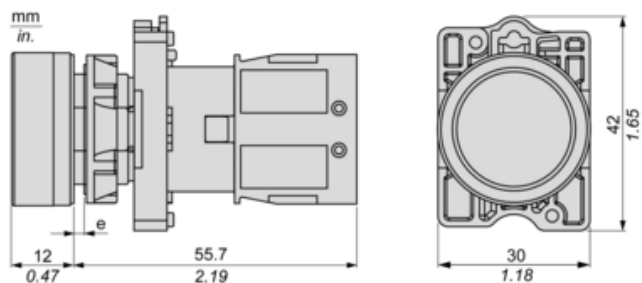
Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACh	Декларация На REACh
REACh не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен Профил На Продукт

WEEE

При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

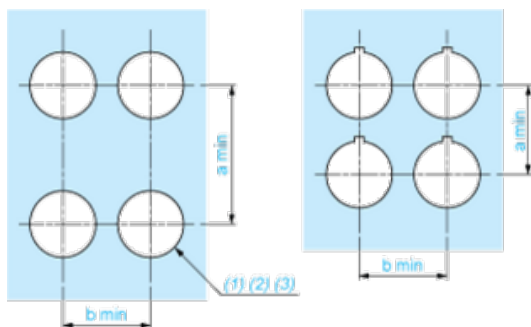
Dimensions



(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)

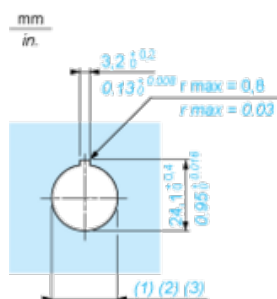
Connection by Screw Clamp Terminals



- (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) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminals connector	40	1.57	30	1.18
By Faston connectors	45	1.77	32	1.26

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) $\varnothing 22.5$ mm recommended ($\varnothing 22.3_0^{+0.4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recommended ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)