

Fișă tehnică produs

Specificatii



Buton avarie, revenire prin rasucire Dia 30, rosu, 1NC

XA2ES442

Principal

Gama De Produse	Easy Harmony XA2
Tip Produs Sau Componenta	Buton de oprire de urgenta complet
Nume Scurt Al Dispozitivului	XA2
Material Rama	Plastic
Diametrul De Montaj	22,5 mm

Suplimentar

Pozitie De Operare	Orice pozitie
Montare Dispozitiv	Gaură de fixare - diametru: 22 mm
Centru De Fixare	>= 30 x 40 mm (panou) - grosime: 1...5 mm
Forma A Capului Unitatii De Semnalizare	Rotund
Tip De Operator	rotire pentru eliberare
Resetare	Rotire pentru eliberare
Profil Utilizator	Rosu ciupercă Ø 30 mm
Capac/Operator Sau Culoare Lentila	Rosu
Tip Si Compozitie Contacte	1 NC
Operare Contacte	Decuplare lenta
Deschidere Pozitiva	Cu contact NC
Durabilitate Mecanica	100000 cic
Conexiuni - Borne	Borna cu clema cu surub, <= 2 x 1.5 mm ² Borna cu clema cu surub, <= 1 x 2.5 mm ² Borna cu clema cu surub, >= 1 x 0.5 mm ² Borne Faston, dimensiune conexiune 6.3 mm
Cuplu De Strangere	0,8 N.m
Protectie La Scurtcircuit	10 A gL fuse conformitate cu IEC 60269-1
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	600 V conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] Tensiune De Tinere La Impuls	6 kV conformitate cu IEC 60947-1
[Ie] Curent Nominal De Utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600
Durabilitate Electrica	500000 cic, AC-15, 3 A la 230 V, rata de functionare <60 cic/mn, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-4 500000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de functionare <60 cic/mn, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-4
Securitatea Electrica Iec 60947-5-4	$\Lambda < 10 \exp(-8)$ la 24 V

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Inaltime	30 mm
Latime	42 mm
Adancime	73,7 mm
Greutate Neta	0,056 kg
Tip De Operator	Blocare mecanică

Mediu

Tratament Protector	TC
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-40...70 °C
Temperatura Ambientala De Functionare	-25...55 °C
Categorie De Supratensiune	Class I conformitate cu IEC 536
Grad De Protectie Ip	IP65 conformitate cu IEC 60068-2-27
Grad De Protectie Ik	IK03
Standarde	SR EN 60947-5-1 GB 14048.5 IEC 60947-1 GB 14048.1 SR EN 60529
Certificari Produs	CCC UE
Rezistenta La Vibratii	10 gn (f= 40...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta La Socuri	70 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

Unitati de ambalare

Unitate De Masura Pentru Prima Forma De Impachetare	PCE
Numar Unitati In Prima Forma De Impachetare	1
Inaltime Prima Forma De Impachetare	2,0 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	4,0 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	7,5 cm
Greutate Prima Forma De Impachetare	53,0 g
Unitate De Masura Pentru A Doua Forma De Impachetare	S02
Numar Unitati In A Doua Forma De Impachetare	100
Inaltime A Doua Forma De Impachetare	15,0 cm
Latime A Doua Forma De Impachetare	30,0 cm
Lungime A Doua Forma De Impachetare	40,0 cm
Greutate A Doua Forma De Impachetare	5,626 kg
Unitate De Masura Pentru A Treia Forma De Impachetare	P06
Numar Unitati In A Treia Forma De Impachetare	1600
Inaltime A Treia Forma De Impachetare	75,0 cm
Latime A Treia Forma De Impachetare	60,0 cm

Lungime A Treia Forma De Impachetare	80,0 cm
Greutate A Treia Forma De Impachetare	98,016 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)



Transparenta RoHS/REACH

Echipament sustenabil

✓

Conform Reach Fara Svhc

✓

Fara Metale Grele Toxice

✓

Fara Mercur

✓

Informatii Privind Scutirea De La Rohs

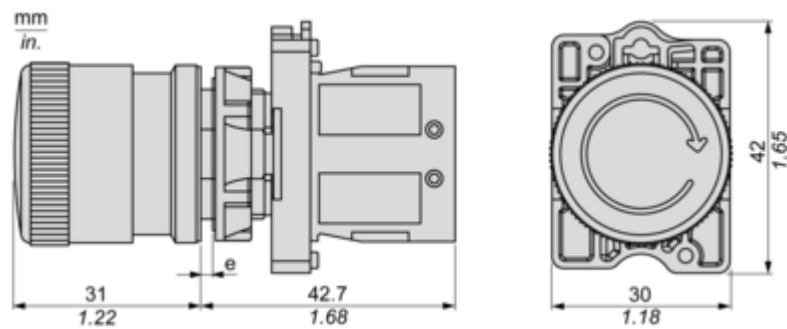
Da

Certificari si standarde

Regulamentul Reach	Declaratia REACH
Directiva Rohs Ue	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China
Raport De Mediu	Profilul ambiental al produsului
Weee	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga în pubelele de colectare a deseurilor menajere.
Profil Circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata

Dimensions Drawings

Dimensions

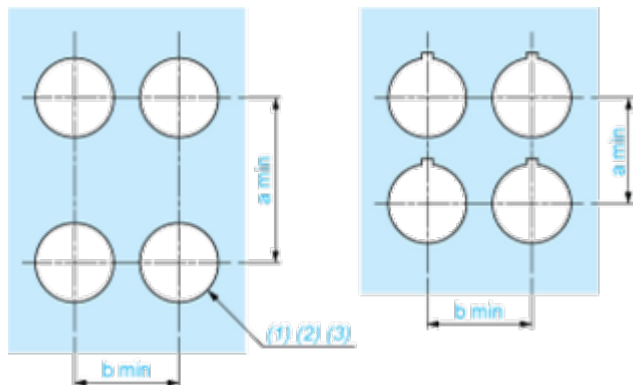


(e) Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

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

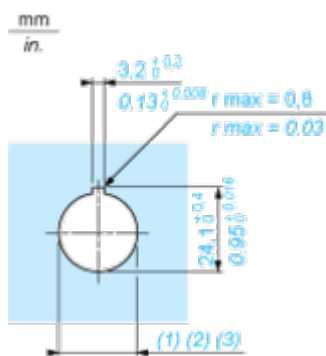
Connection by Screw Clamp Terminals



- (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) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)

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) Ø22.5 mm recommended ($\text{Ø}22.3 \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix}$) / Ø0.89 in. recommended ($\text{Ø}0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}$)