

# Fișă tehnică produs

Specificatii

## Buton iluminat 24V AC/DC. rosu , 1NO



XA2EW34B1

### Principale

gama de produse	Easy Harmony XA2
Tip produs sau componenta	Buton iluminat complet
nume scurt al dispozitivului	XA2
prezentare dispozitiv	Produs complet
nume componenta	XA2E
material rama	Plastic
diametrul de montaj	22,5 mm

### Suplimentare

cantitate indivizibila de vanzare	1
tratament protector	TC
pozitie de operare	Orice pozitie
centru de fixare	>= 30 x 40 mm (panou) - grosime: 1...5 mm
mod de fixare	Fixing nut cuplu recomandat: 2,2 N.m (Us +/- 10 %)
forma a capului unitatii de semnalizare	Rotund
tip de operator	revenire cu arc
profil utilizator	Rosu Incastrat
tip si compozitie contacte	1 NO
operare contacte	Decuplare lenta
durabilitate mecanica	1500000 cic
conexiuni - borne	Borne cu surub, capacitate de prindere: 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Borne cu surub, capacitate de prindere: 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> Borne Faston 6.3 mm Borne cu surub, capacitate de prindere: 1 x 0.5 mm <sup>2</sup>
cuplu de strangere	0,8 N.m
protectie la scurtcircuit	10 A gL fuse conformitate cu IEC 60269-1
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	600 V conformitate cu IEC 60947-4-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu IEC 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 3 A la 240 V, AC-15, A600

<b>durabilitate electrica</b>	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 500000 cic, DC-13, 3 A la 230 V, rata de functionare <60 cic/mn, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-4
<b>tip semnalizare</b>	Stabil
<b>sursa de lumina</b>	LED
<b>baza bec</b>	BA 9s
<b>[Us] tensiune nominala de alimentare</b>	24 V c.a./c.c. 50/60 Hz
<b>limitele tensiunii de alimentare</b>	19...26 V c.a./c.c.
<b>consum de curent</b>	< 20 mA
<b>durata de utilizare</b>	10000 H
<b>latime</b>	30 mm
<b>inaltime</b>	42 mm
<b>adancime</b>	74,5 mm
<b>greutate neta</b>	0,056 kg
<b>capac/operator sau culoare lentila</b>	Rosu
<b>tip de operator</b>	Revenire cu arc
<b>[Us] tensiune nominala de alimentare</b>	24 V

## Mediu

<b>temperatura ambietala pentru depozitare</b>	-40...70 °C
<b>temperatura ambientala de functionare</b>	-25...55 °C
<b>categorie de supratensiune</b>	Class I conforming to IEC 536
<b>grad de protectie IP</b>	IP65
<b>grad de protectie IK</b>	IK03 conformitate cu SR EN 60529
<b>standarde</b>	GB 14048.1 SR EN 60947-5-1 IEC 60947-1 GB 14048.5
<b>certificari produs</b>	CCC UE
<b>rezistenta la vibratii</b>	10 gn (f= 40...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
<b>rezistenta la socuri</b>	70 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Inaltime prima forma de impachetare</b>	4,000 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	11,000 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	16,000 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	60,000 g
<b>Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare</b>	BB1

Numar unitati in a doua forma de impachetare	5
Inaltime a doua forma de impachetare	4,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	11,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	16,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	306,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S02
Numar unitati in a treia forma de impachetare	70
Inaltime a treia forma de impachetare	15,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	4,734 kg

## Garanție contractuală

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

## Environmental Data

Schneider Electric își propune să atingă nivelul Net Zero până în 2050 prin parteneriate la nivelul lanțului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus și circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viață a produselor și reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluăm sustenabilitatea produselor >](#)

### **Amprenta de mediu**

Amprenta de carbon totală pe durata de viață **2**

Profilul de mediu pentru produs (PEP) [Profilul ambiental al produsului](#)

### **Use Better**

#### **Materiale și ambalare**

Pachet cu carton reciclabil **Da**

Ambalaj fără plastic **Nu**

[Directiva RoHS UE](#)

Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)

Regulamentul REACH

[Declarația REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reambalare și refabricare**

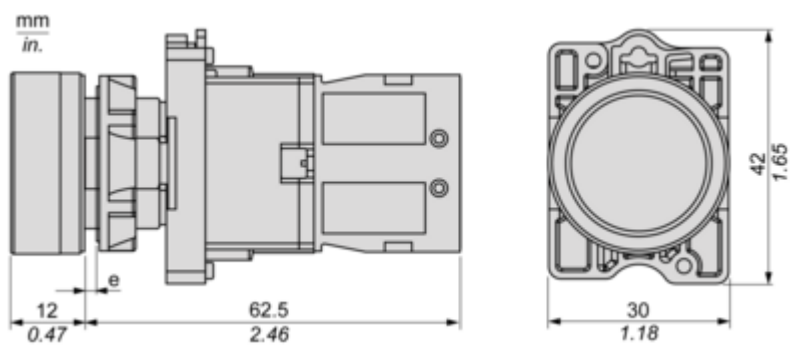
Profil circularitate [Informații privind sfârșitul duratei de viață](#)

Preluare la sfârșitul duratei de viață **Da**

Dimensions Drawings

Dimensions

---



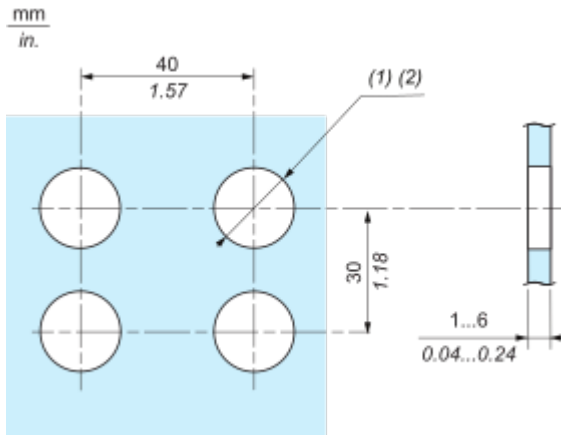
(e) Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

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

---

Connection by Screw Clamp Terminals

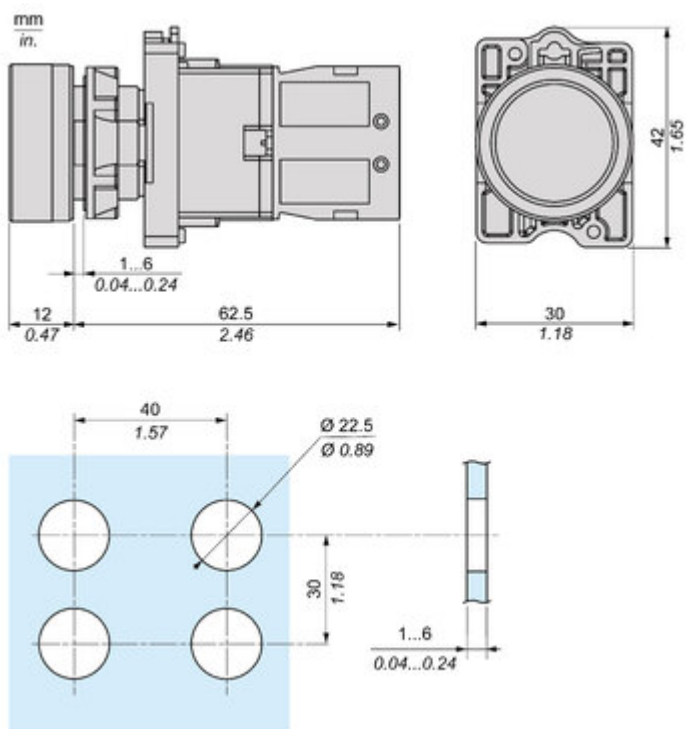


(1) Diameter on finished panel or support

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

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

**Features**  
Easy Harmony XA2

-  Cost effective plastic pushbuttons with metallic-look ring
-  Full function solution fit to customer needs
-  Modular design allows flexible and simple setup for complete products
-  Strong robustness and harsh environment protection
-  Wide availability throughout an extensive distribution network



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Features

### Easy Harmony XA2

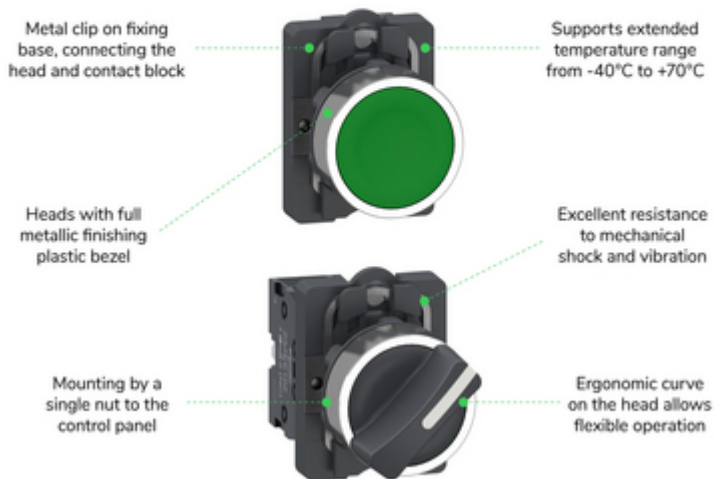


Image of product / Alternate images

Alternative

---



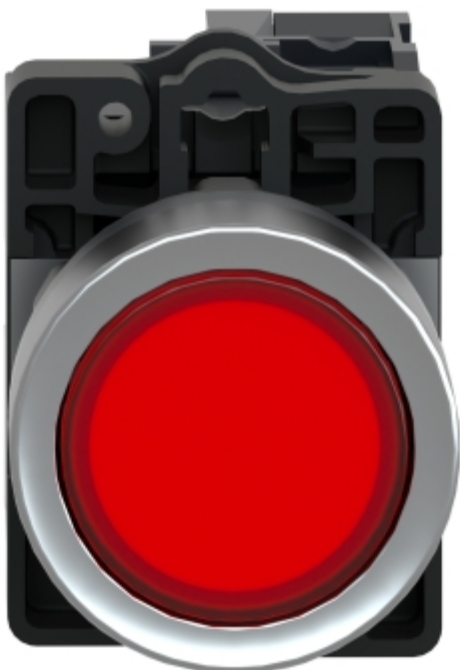




Image of product in real life situation

