

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



Kompletno osvetljeno taster dugme, Easy Harmony XA2, plastična glava, 22mm, bela, 1NO, AC/DC 24V, povratna opruga

XA2AW31B1

## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XA2
Kratko ime uređaja	XA2
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni svetleći taster
Prezentacija uređaja	Kompletnan proizvod
Ime komponente	XA2A
Materijal podnožja	Plastika
Materijal montažnog rama	Plastika
Prečnik za montiranje	22,5 mm

## Dopunske informacije

Prodaja po nedeljivim količinama	1
Tretman zaštite	TC
Radni položaj	Bilo koja pozicija
Centar za fiksiranje	$\geq 30 \times 40$ mm (panel) 1...5 mm
Način fiksiranja	Maticom za fiksiranje preporučeni moment: 2,2 N.m (+/- 0.2 N.m)
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Profil glave uređaja	Bela udubljena
Tip kontakata i sastav	Preopterećenje struje
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Mehanička trajnost	1500000 ciklusa
povezivanje - priključci	Vijčani priključni blokovi, kapacitet stezaljke: $2 \times 1.5$ mm <sup>2</sup> Vijčani priključni blokovi, kapacitet stezaljke: $1 \times 2.5$ mm <sup>2</sup> Vijčani priključni blokovi, kapacitet stezaljke: $1 \times 0.5$ mm <sup>2</sup> Faston priključci 6.3 mm
Moment pritezanja	0,8...1,2 N.m
Zaštita od kratkog spoja	10 A gL osigurač u skladu sa IEC 60269-1
[Ith] dozvoljena termička struja u vazduhu	10 A
[ui] nazivni napon izolacije	600 V u skladu sa IEC 60947-4-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-1
[ie] nazivna radna struja	0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600 3 A pri 240 V, AC-15, A600
Električna trajnost	500000 ciklusa, DC-13, 0,2 A pri 110 V, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-4 500000 ciklusa, AC-15, 3 A pri 575 V, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-4

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neodvezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Tip signalizacije	Trajna
Svetlosni izvor	LED
Baza sijalice	BA 9s
[us] nazivni napon napajanja	24 V AC/DC 50/60 Hz
Granice napona	19...26 V AC/DC
Struja potrošnje	< 20 mA
Servisni vek	20000 sati
Širina	30 mm
Visina	43 mm
Dubina	73,5 mm
masa proizvoda	0,042 kg
Boja kapica/glave ili sočiva	Bela
Tip ručice	Sa povratkom
[us] nazivni napon	24 V

## Okruženje

Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Kategorija prenapona	Klasa I conforming to IEC 536
Ip stepen zaštite	IP65 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK03 u skladu sa IEC 60529
Standardi	GB 14048.1 IEC 60947-1 GB 14048.5 IEC 60947-5-1
Sertifikacija proizvoda	programabilan kao logički ulaz sprovedene i zračene emisije sa bajpasom predgrevanje
Otpornost na vibracije	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn (trajanje = 11 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27 30 gn (trajanje = 18 milisekundi) za ubrzanje polovine sinusne periode u skladu sa IEC 60068-2-27

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,35 cm
Package 1 Width	3 cm
Package 1 Length	4,3 cm
Package 1 Weight	42 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	3 cm
Package 2 Width	12 cm

Package 2 Length	60 cm
Package 2 Weight	215 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	70
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	3,46 kg

## Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	21 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	0.3 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	20 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Ne
Direktiva RoHS	<a href="#">Usaglašeno</a>
Uredba REACH	<a href="#">Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>

### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

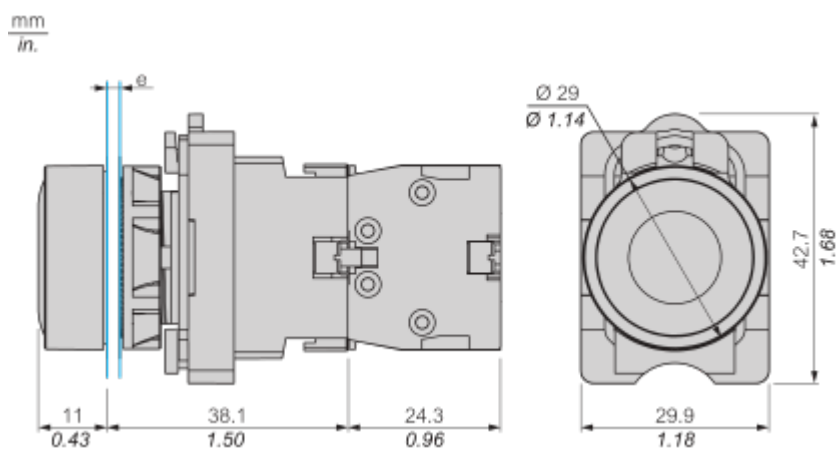
### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	35
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>
Povraćaj	No

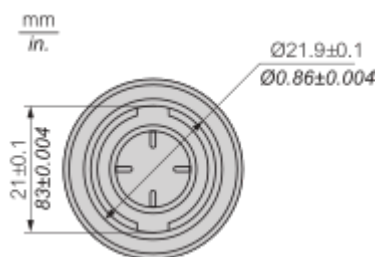
Dimensions Drawings

Dimensions



e : Clamping thickness : 1 to 5 mm/0.04 to 0.20 in.

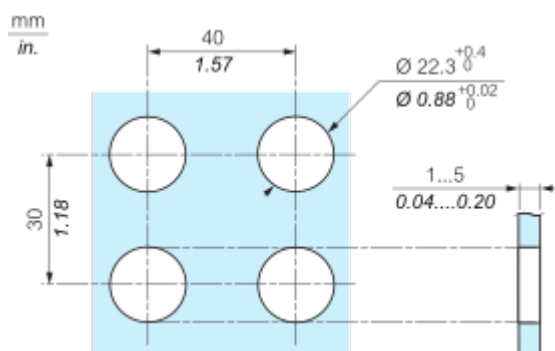
Head Dimension



Mounting and Clearance

Panel Cut-Out

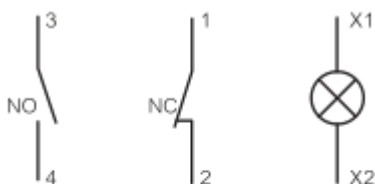
---






Connections and Schema

Wiring Diagram

---



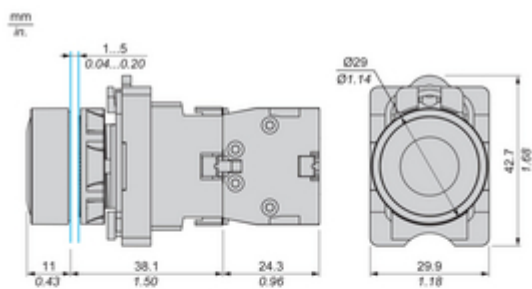
		
8.0 mm	0.5...2.5 mm <sup>2</sup>	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
0.32 in.	20...14 AWG	20...16 AWG

Wiring tightening torque : 0.8 ... 1.2 Nm (7 ... 10.6 lb-in)

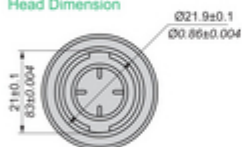
Technical Illustration

Dimensions

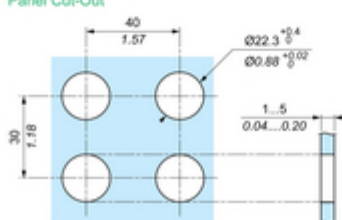
---



Head Dimension



Panel Cut-Out



Technical Illustration

Wiring diagram



8.0 mm 0.32 in.	0.5...2.5 mm <sup>2</sup> 20...14 AWG	0.5...1.5 mm <sup>2</sup> 20...16 AWG

		Nm	0.8...1.2
		lb-in	7...10.6

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## 22 mm plastic pushbuttons and switches

Easy Harmony XA2



Easy installation  
and connection



Product  
robustness



Robust design for  
harsh environments



Ease and comfort of  
product selection



Wide  
availability



Groomed  
ergonomics



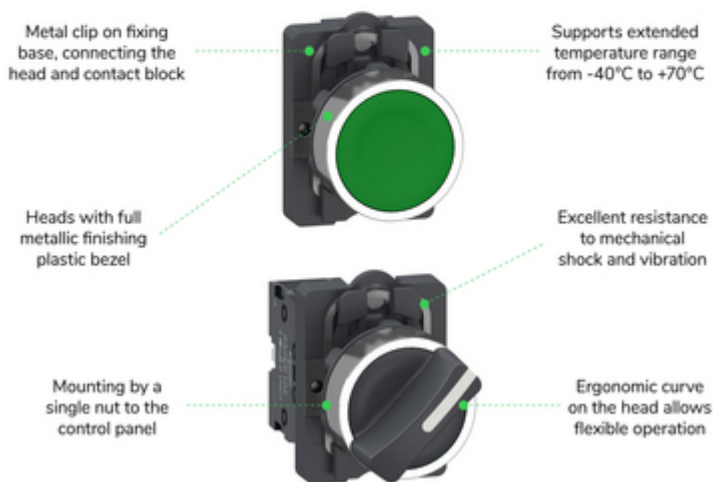
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Features

### Easy Harmony XA2



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

Image of product / Alternate images

Alternative

---

