

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



Kompletno taster dugme, Easy Harmony XA2, plastična glava, 22mm, žuta, 1NO, samozaključavanje, bez oznake

XA2AH051

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony XA2
Kratko ime uređaja	XA2
Tip proizvoda ili komponente	Kompletni taster
Prezentacija uređaja	Kompletni proizvod
Ime komponente	XA2A
Materijal podnožja	Plastika
Materijal montažnog rama	Plastika

Dopunske informacije

Prečnik za montiranje	22,5 mm
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: 2...2,4 N.m
Oblik glave signalne jedinice	Okrugla
Profil glave uređaja	Žuta udubljena, neoznačeno
Tip kontakata i sastav	Preopterećenje struje
Operacija kontakata	Sporo isključenje
Mehanička trajnost	500000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Vijčani priključni blok, $\leq 2 \times 1.5$ mm ² Vijčani priključni blok, $\leq 1 \times 2.5$ mm ² Vijčani priključni blok, $\geq 1 \times 0.5$ mm ² 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 60947-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa IEC 60947-1
[ie] nazivna radna struja	3 A pri 240 V, AC-15, A600 0,27 A pri 250 V, DC-13, Q600
Električna trajnost	500000 ciklusa, AC-15, 3 A pri 575 V, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 500000 ciklusa, DC-13, 0,2 A pri 110 V, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, 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.

Električna pouzdanost iec 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-8)$ pri 24 V i 5 mA u skladu sa IEC 60947-5-4
Širina	30 mm
Visina	43 mm
Dubina	55 mm
masa proizvoda	0,035 kg
Boja kapica/glave ili sočiva	Žuta
Tip ručice	Pritiskanje-pritiskanje

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 najpasom 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	5,5 cm
Package 1 Width	3 cm
Package 1 Length	4,3 cm
Package 1 Weight	35 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	180 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	100
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm

Package 3 Weight	4,05 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	0.4 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	0.2 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]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
Pakovanje bez plastike	Ne
Direktiva RoHS	Usaglašeno
Uredba REACH	Referenca ne sadrži SVHC iznad propisanog praga

Use Longer

Produženje trajanja veka

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

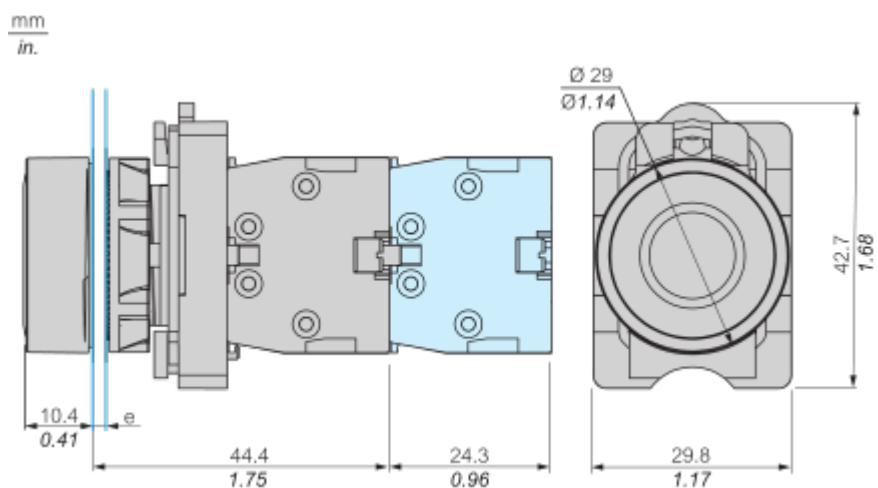
Use Again

Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	29
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka
Povraćaj	No

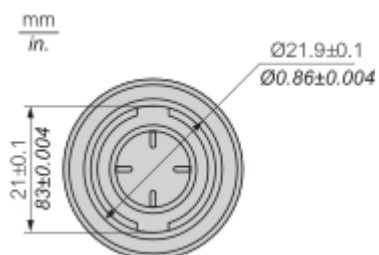
Dimensions Drawings

Dimensions



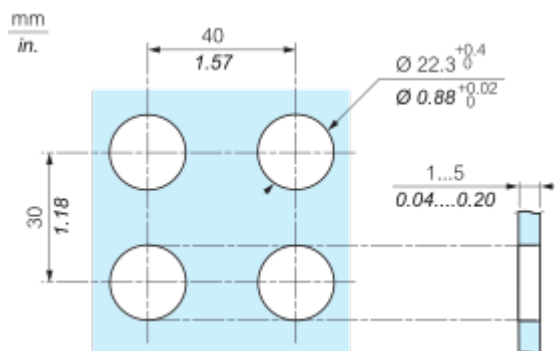
e : Clamping thickness : 1 to 5 mm/0.04 to 0.20 in.

Head Dimension



Mounting and Clearance




Panel Cut-Out



Connections and Schema

Wiring Diagram

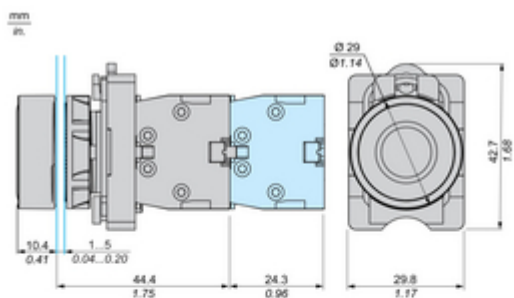


		
8.0 mm	0.5...2.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²
0.32 in.	20...14 AWG	20...16 AWG

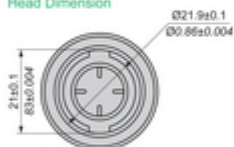
Wiring tightening torque : 0.8 ... 1.2 Nm (7 ... 10.6 lb-in)

Technical Illustration

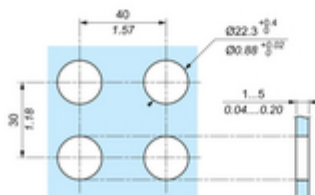
Dimensions



Head Dimension



Panel Cut-Out



Technical Illustration

Wiring diagram



8.0 mm	0.5...2.5 mm ²	0.5...1.5 mm ²
0.32 in.	20...14 AWG	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



The infographic features a central image of a Schneider Electric XA2AH051 pushbutton. It is surrounded by five circular icons, each with a corresponding text block describing a feature. The background is a solid green color.

Features

Easy Harmony XA2

- Cost effective plastic pushbuttons with metallic-look ring** (Icon: Piggy bank)
- Full function solution fit to customer needs** (Icon: Key)
- Modular design allows flexible and simple setup for complete products** (Icon: Wrench and screwdriver)
- Strong robustness and harsh environment protection** (Icon: Snowflake and lightning bolt)
- Wide availability throughout an extensive distribution network** (Icon: Globe)

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Features

Easy Harmony XA2

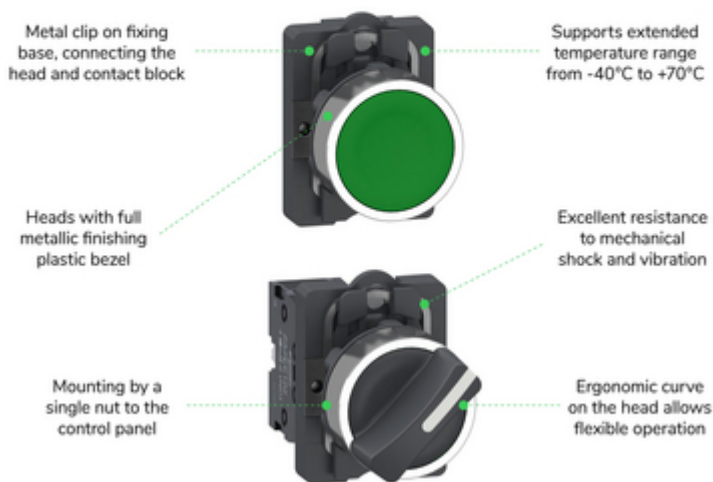


Image of product / Alternate images

Alternative

