

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XB7 - Drukknop - Terugvering - Ø22mm - 1NO - Wit - 10 stuks

XB7NA11

EAN Code: 3606480469787

Prijs: 9,41 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB7
product or component type	Drukknop
device short name	XB7
bevestigingsdiameter	22 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	10
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achteroppervlak) IP65 conform aan IEC 60529 (voorkant)
vorm van kop signaleringsseenheid	Rond
type operator	terugverend
operator profiel	Wit verzonken, niet gemarkeerd
type en samenstelling contacten	1 NO
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, $1 \times 0,34...2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1
product presentatie	Monolithisch product

Complementair

CAD totale breedte	29 mm
CAD totale hoogte	29 mm
CAD totale diepte	51,5 mm
beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO
net weight	0,021 kg
montage apparaat	Bevestigingsgat - diameter: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conform aan IEC 60947-1
bevestigingspunt	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (steunpaneel) metaal - dikte: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (steunpaneel) kunststof - dikte: 2...6 mm
bevestigingsmethode	Bevestigingsmoer onder kop: 2...2,4 N.m
werking contacten	Slow-break
positieve opening	Met (alleen NO)
mechanical durability	1000000 cycles
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform aan IEC 60947-1

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

vorm schroefkop	Kruis compatibel met JIS Nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met kruis nr. 1 schroevendraaier Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
kortsluitbeveiliging	4 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	250 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	4 kV conform aan IEC 60947-1
le nom. bedrijfstrom	0,1 A bij 250 V, DC-13, R300 conform aan IEC 60947-5-1 0,22 A bij 125 V, DC-13, R300 conform aan IEC 60947-5-1 0,3 A bij 240 V, AC-14, D300 conform aan IEC 60947-5-1 0,6 A bij 120 V, AC-14, D300 conform aan IEC 60947-5-1
elektrische levensduur	1000000 cycles, DC-13, 0,3 A bij 24 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,03 A bij 230 V, gebruiksnelheid <216000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A bij 240 V, gebruiksnelheid <108000 cyc/mn, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C
elektrische betrouwbaarheid	<= 10exp(-6) bij 17 V, 5 mA conform aan IEC 60947-5-4

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-25...70 °C
overvoltage category	Klasse II conforming to IEC 61140
NEMA beschermingsgraad	NEMA 12 conform aan UL 50 E NEMA 3 conform aan UL 50 E
standards	UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-1 JIS C8201-1
product certifications	GOST CCC
trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,300 cm
Package 1 Width	3,000 cm
Package 1 Length	3,000 cm
Package 1 Weight	20,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	16,000 cm
Package 2 Width	13,000 cm
Package 2 Length	6,000 cm

Package 2 Weight	200,000 g
Unit Type of Package 3	PAL
Number of Units in Package 3	3200
Package 3 Height	45,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	71,790 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1
--	---

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
--------------------------------	----

Verpakkingen zonder kunststof	Nee
-------------------------------	-----

EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
-----------------------------------	--

SCIP-nummer	A04d4774-6224-4743-8a81-6c194ff09180
-------------	--------------------------------------

REACH-regelgeving	REACH-verklaring
-------------------	----------------------------------

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

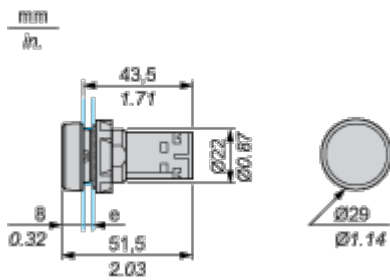
Terugname	No
-----------	----

WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
------------	---

Dimensions Drawings

Pushbutton, Flush Type

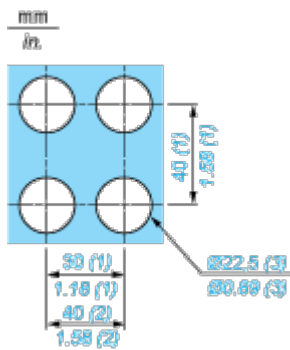
Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

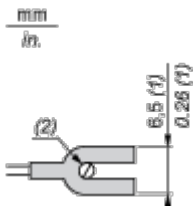
Mounting and Clearance

Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes

- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: $\varnothing 22.3 (0; + 0.4)$ mm/ $\varnothing 0.88 (0; + 0.02)$ in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Connections and Schema

Wiring Diagram

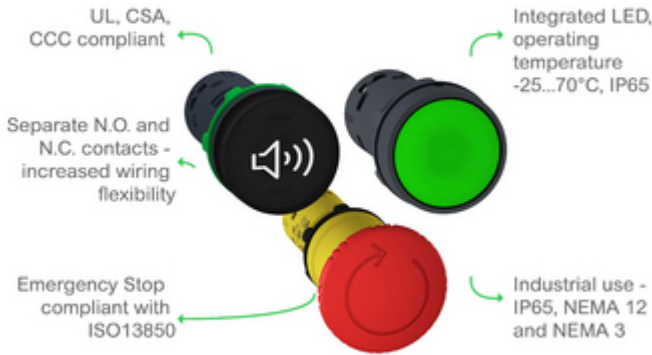


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony All-in-one monolithic offers



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

The image is a green square graphic with the title "Features" and subtitle "Harmony All-in-one monolithic offers" at the top. In the center, there are two monolithic circuit breakers: a black one on top and a red one on the bottom. The red one has a white speaker icon on its face. Surrounding the breakers are four circular icons, each with a corresponding text description:

- Top-left:** A checkmark icon. Text: "Good resistance to chemical agents with double electrical insulation".
- Top-right:** A lightbulb icon. Text: "Monolithic design - easy to select".
- Bottom-left:** A screwdriver icon. Text: "Quick to install by eliminating the need for components".
- Bottom-right:** A hand with a finger protected by a shield icon. Text: "Safety compliant: Finger protected".

Image of product / Alternate images

Alternative



