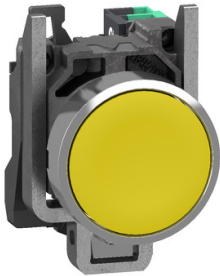


# Productinformatieblad

Specificaties



Drukknop, Harmony XB4, metaal,  
Vlak, geel, 22mm, veerretour,  
ongemarkeerd, 1 NO, compacte  
Push-in

XB4BA515

EAN Code: 3606486341506

**Prijs: 15,85 EUR**

## Hoofd

range of product	Harmony XB4
device short name	XB4
product of component type	Drukknop
kraag materiaal	Verchroomd metaal
materiaal bevestigingskraag	Zamak
bevestigingsdiameter	22,5 mm
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
vorm van kop signaleringseenheid	Rond
type operator	terugverend
operator profiel	Geel verzonken, niet gemarkeerd
koptype	Standaard
type en samenstelling contacten	1 NO
werking contacten	Slow-break
aansluitingen - aansluitklemmen	Insteek, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabeluiteinde met aansluitflensbus In overeenstemming met IEC 60947-1 Insteek, $\geq 1 \times 0,34 \text{ mm}^2$ zonder draadeinddop In overeenstemming met IEC 60947-1

## Complementair

hoogte	47 mm
breedte	30 mm
diepte	43,2 mm
beschrijving klemmen ISO n°1	(13-14)NO
gewicht product	0,076 kg
weerstand hoge druk drukring	7000000 Pa om 55 °C, afstand: 0.1 m
contact gebruik	Standaardcontacten
positieve opening	Zonder
bedrijfstraject	2,05 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
bedieningskracht	2,45 N normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	10000000 cycles

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

<b>contact materiaal</b>	Zilverlegering (Ag/Ni)
<b>kortsluitbeveiliging</b>	10 A smeltpatroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
<b>lth conventionele thermische stroom in vrije lucht</b>	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
<b>Ui nom isolatiespanning</b>	300 V (vervuilingsgraad) 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
<b>Uimp nom. schokgolfspanning</b>	4 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
<b>le nom. bedrijfstrom</b>	6 A om 120 V, AC-15, A300 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 3 A om 240 V, AC-15, A300 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,55 A om 125 V, DC-13, Q300 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,27 A om 250 V, DC-13, Q300 In overeenstemming met IEC 60947-5-1
<b>product presentatie</b>	Compleet product

## Omgeving

<b>beschermende behandeling</b>	TH
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...70 °C
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-40...70 °C
<b>overvoltage category</b>	Klasse I In overeenstemming met IEC 60536
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP66 In overeenstemming met IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
<b>Enclosure Type</b>	UL type 4X/13
<b>IK-beschermingsgraad</b>	IK06 In overeenstemming met IEC 50102
<b>standards</b>	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 Nr 60947-1 CSA C22.2 Nr 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 158 CSA C22.2 Nr 65 IACS E10
<b>product certifications</b>	EAC ECEE CB-regeling CCC UL CSA

<b>trilling bestendigheid</b>	5 gn (f= 10...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6 25 mm piek-piek (f= 2...10 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
<b>schokbestendigheid</b>	25 gn (duur = 6 ms) voor 1000 schokken op elke as In overeenstemming met IEC 60068-2-27 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling In overeenstemming met IEC 60068-2-27

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	3,400 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	9,000 cm

---

verpakking 1 lengte	5,300 cm
---------------------	----------

---

verpakking_1_gewicht	74,000 g
----------------------	----------

## **contractuele waarborg**

---

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

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	0.7 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.6 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

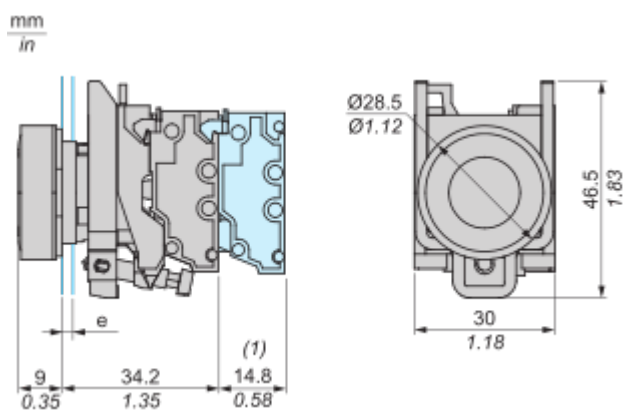
#### Hervepakken en herfabriceren

Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja
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

**Dimensions**

---



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

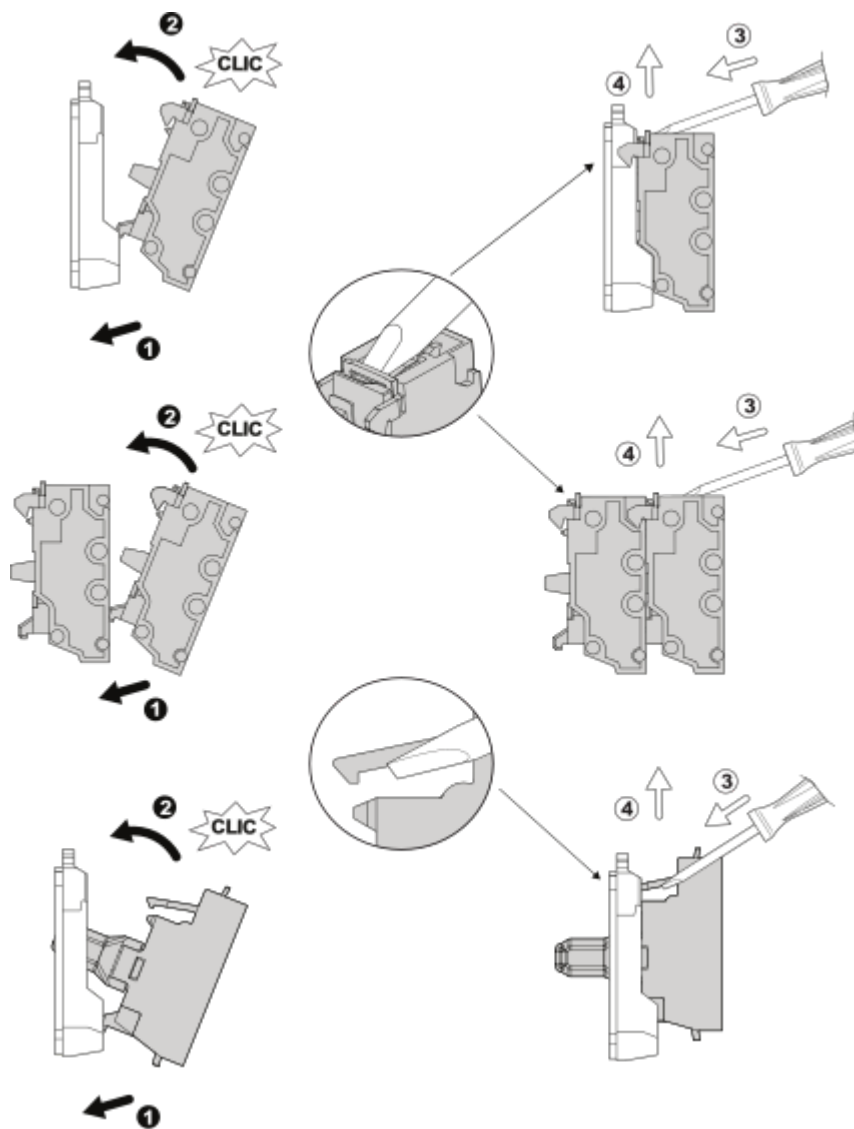
(1) : Additional row of contacts or double contact

Mounting and Clearance

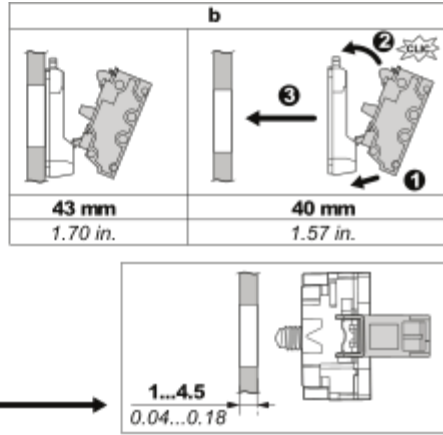
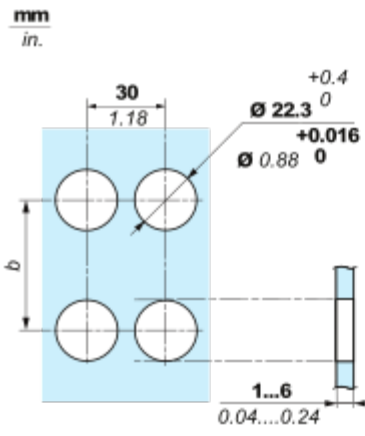
Mounting

---

Mounting and Unmounting



Panel cut-out Dimension



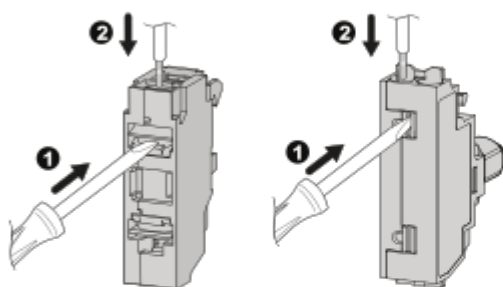
Connections and Schema

**Wiring**

**Wiring and Unwiring**



mm	<b>8</b>
in.	0.32
mm <sup>2</sup>	<b>0.34...1.5</b>
AWG	22...16



mm	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	(1) Max
in.	0.32	0.32	0.32	
mm <sup>2</sup>	<b>0.34...1.5</b>	<b>0.34...1</b>	<b>0.34...1.5</b>	(1) Max
AWG	22...16	22...18	22...16	





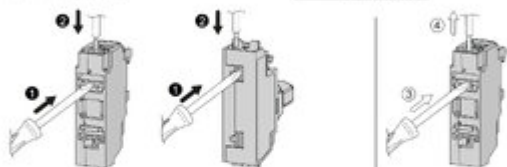
Technical Illustration

Wiring diagram



mm	8
in.	0.32
mm <sup>2</sup>	0.34...1.5
AWG	22...18

Max	0.8 mm
	0.031 in.
	2.4 mm
	0.08...0.157 in.



mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm <sup>2</sup>	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...18	22...18	22...18

Max	1.9 mm
	0.07 in.
	2.4 mm
	0.09 in.

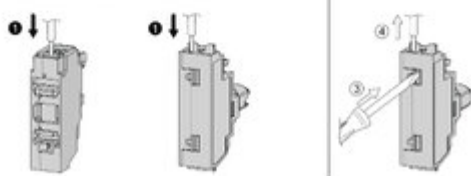


Image of product / Alternate images

Alternative

---

