

# Productinformatieblad

Specificaties



Enkelvoudig contactblok, Harmony XB4, Hamony XB5, zilverlegering, compacte push-in-, 1 NO, verpakking van 100

ZBE1015TQ

EAN Code: 3389119045094

**Prijs: 5,59 EUR**

## Hoofd

range of product	Harmony XB4 Harmony XB5
product of component type	Contactblok
device short name	ZBE
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	100
IP beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
werking contacten	Slow-break
type contactblok	Enkelvoudig
contact gebruik	Standaardcontacten
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

CAD totale breedte	34,3 mm
CAD totale hoogte	14,8 mm
CAD totale diepte	9,8 mm
gewicht product	0,005 kg
type en samenstelling contact	1 NO
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
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smelt patroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	300 V (vervuilingsgraad 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	4 kV In overeenstemming met 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

<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>blokmontage</b>	Vooraan gemonteerd

## 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>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>	0,900 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	2,800 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	4,300 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	8,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S01
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	100
<b>verpakking 2 hoogte</b>	15,000 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	15,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	40,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	1,116 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	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	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0 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 kg CO2 eq.

## Use Better

### Materialen en verpakking

Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof	23 %
Gemiddeld percentage gerecycleerd metaal	13 %
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde</a>

## Use Longer

### Levensduurverlenging

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

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

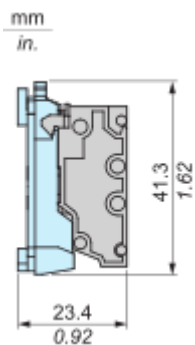
Percentage mogelijke recycleerbaarheid	98
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Dimensions Drawings

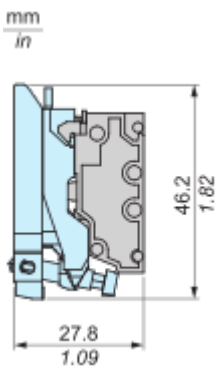
Dimensions

---

with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar

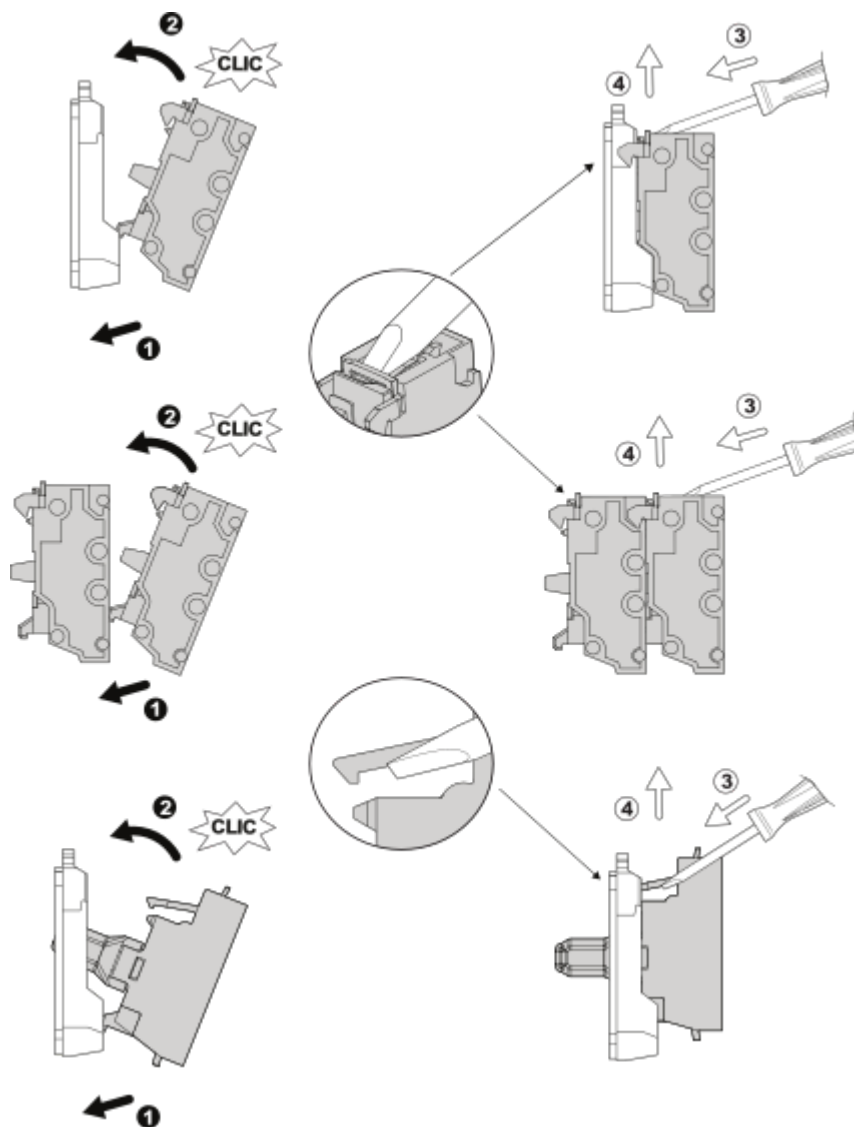


Mounting and Clearance

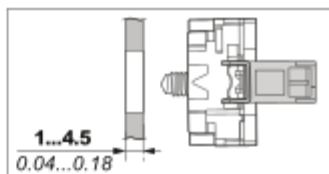
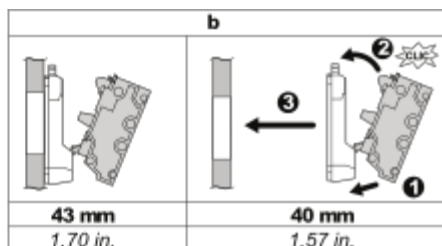
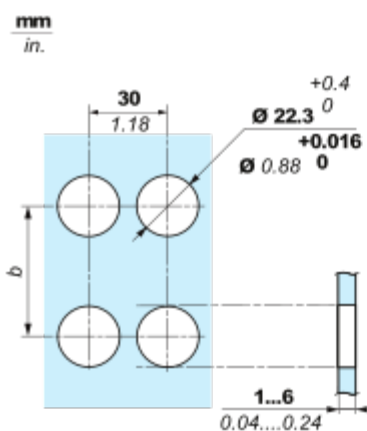
Mounting

---

Mounting and Unmounting



Panel cut-out Dimension



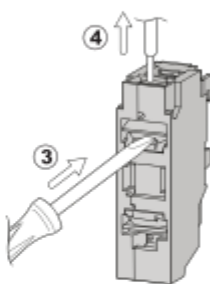
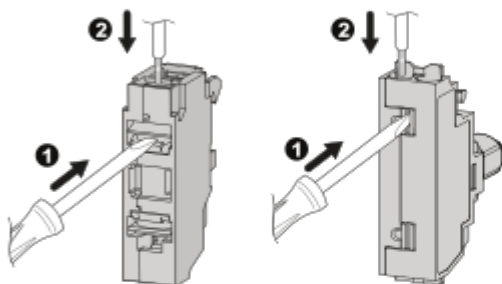
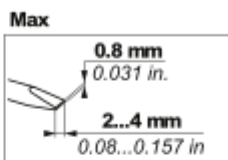
Connections and Schema

Wiring

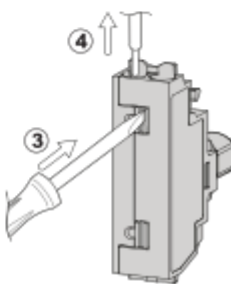
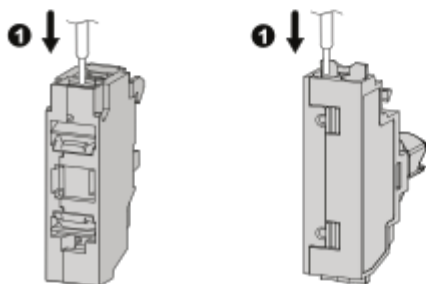
Wiring and Unwiring



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

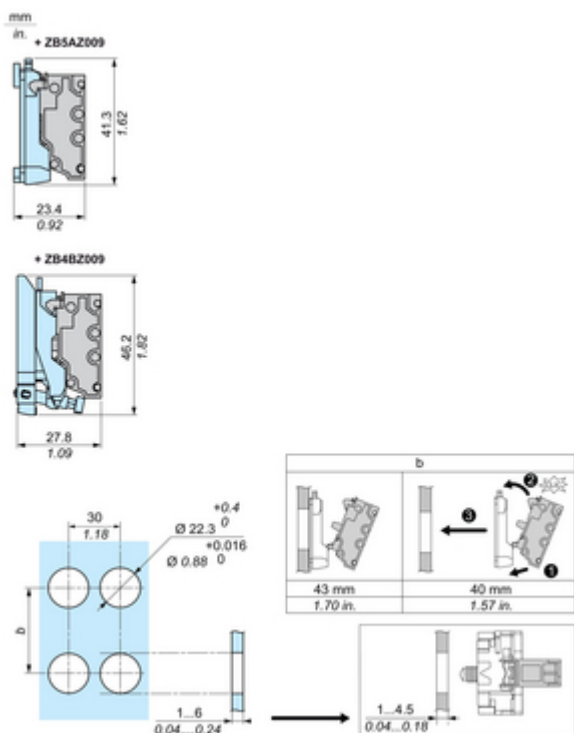


mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm <sup>2</sup>	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...16	22...18	22...16



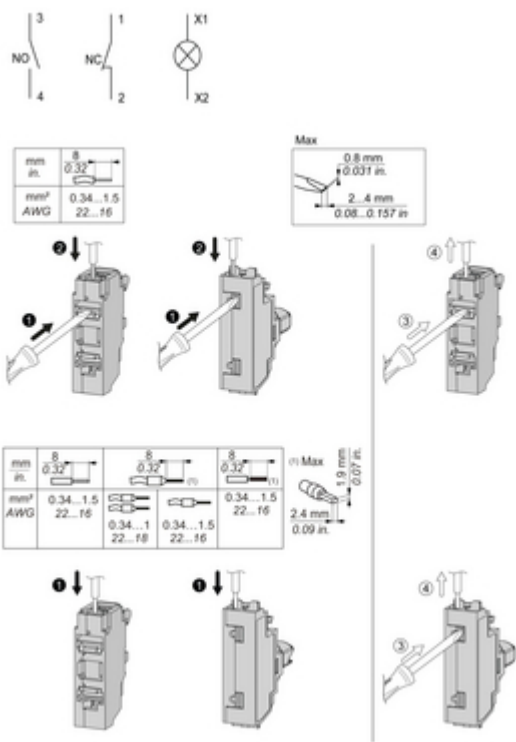
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

**Features**  
Harmony XB4/XB5 Compact Push-in blocks



**37% thinner than a standard block**

**Installation costs saved through reduced wiring time and effort**

**Fully compatible with current Harmony offer**

**Available as single block, sub-assemblies and complete units (both plastic and metal ranges)**

**Simplified inventory management**

Image of product in real life situation

