

# Productinformatieblad

Specificaties



## Harmony XB4 / XB5, Contactelement ZBE101, Verkocht per 100

ZBE101TQ

EAN Code: 3389110896268

**Prijs: 5,16 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	Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabeluiteinde In overeenstemming met IEC 60947-1

### Complementair

type en samenstelling contact	1 NO
positieve opening	Zonder
bedrijfstraject	2,6 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
bedieningskracht	2,3 N normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	10000000 cycles
aanspanmoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1
vorm schroefkop	Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak $\varnothing 4 \text{ mm}$ schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ schroevendraaier
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smelt patroon type gG In overeenstemming met IEC 60947-5-1
lth conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A In overeenstemming met IEC 60947-5-1
Ui nom isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) In overeenstemming met IEC 60947-1
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV In overeenstemming met IEC 60947-1
le nom. bedrijfstrom	3 A om 240 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 6 A om 120 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,1 A om 600 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,27 A om 250 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 0,55 A om 125 V, DC-13, Q600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 1,2 A om 600 V, AC-15, A600 In overeenstemming met IEC 60947-5-1

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>elektrische levensduur</b>	1000000 cycles, AC-15, 2 A om 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A om 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A om 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A om 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 In overeenstemming met IEC 60947-5-1 appendix C
-------------------------------	---

<b>blokmontage</b>	Vooraan gemonteerd
--------------------	--------------------

<b>elektrische samenstellingscode</b>	C1 (aantal <= 9) C2 (aantal <= 7) C3 (aantal <= 6) C4 (aantal <= 4) C5 (aantal <= 5) C6 (aantal <= 3) C7 (aantal <= 4) C8 (aantal <= 2) C9 (aantal <= 3) C12 (aantal <= 6) M1 (aantal <= 6) M2 (aantal <= 4) M3 (aantal <= 4) M5 (aantal <= 2) M6 (aantal <= 2) M7 (aantal <= 6) M8 (aantal <= 4) M9 (aantal <= 2) SF1 (aantal <= 3) SF2 (aantal <= 2) MF1 (aantal <= 2) MF2 (aantal <= 2) C10 (aantal <= 2) M4 (aantal <= 2) C13 (aantal <= 1)
---------------------------------------	---

## 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>	UL 508 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
------------------	--

<b>product certifications</b>	CCC LROS (Lloyds register of shipping) BV DNV GOST UL CSA
-------------------------------	---

<b>trilling bestendigheid</b>	5 gn (f= 2...500 Hz) In overeenstemming met IEC 60068-2-6
-------------------------------	---

<b>schokbestendigheid</b>	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>	5,600 cm
----------------------------	----------

verpakking 1 breedte	4,400 cm
verpakking 1 lengte	5,400 cm
verpakking_1_gewicht	8,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S01
Aantal eenheden in verpakking 2	100
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	15,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	1,100 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P06
Aantal eenheden in verpakking 3	1600
verpakking_3_hoogte	45,000 cm
verpakking 3 breedte	60,000 cm
verpakking 3 lengte	80,000 cm
verpakking 3 gewicht	26,500 kg

## 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	0.1 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

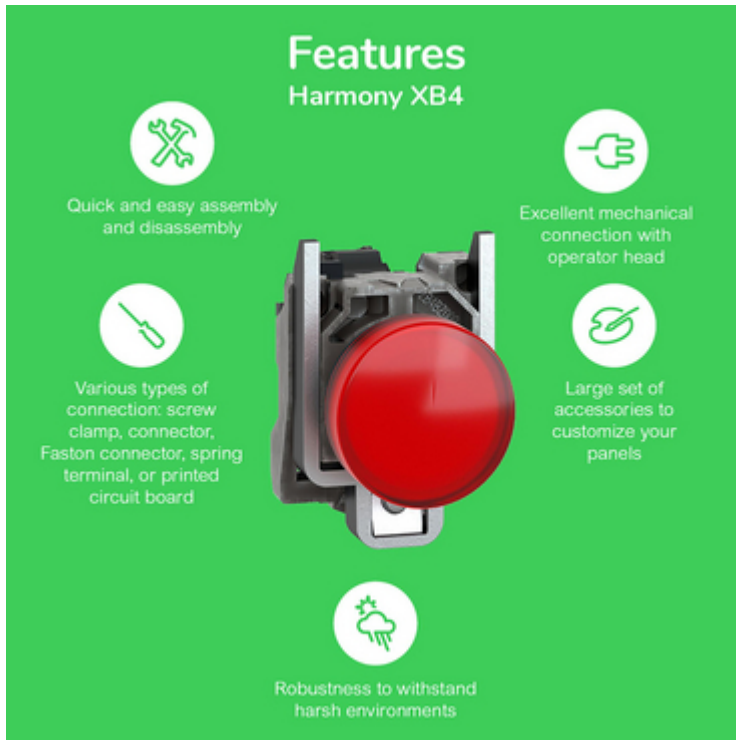
### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	98
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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.

Offer Marketing Illustration






Product benefits / Features

---



The infographic features a central image of a red Schneider XB4 terminal block. Surrounding this central image are five circular icons, each with a corresponding text description of a feature. The background is a solid green color.

### Features Harmony XB4

-  Quick and easy assembly and disassembly
-  Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
-  Excellent mechanical connection with operator head
-  Large set of accessories to customize your panels
-  Robustness to withstand harsh environments

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

### Harmony XB4

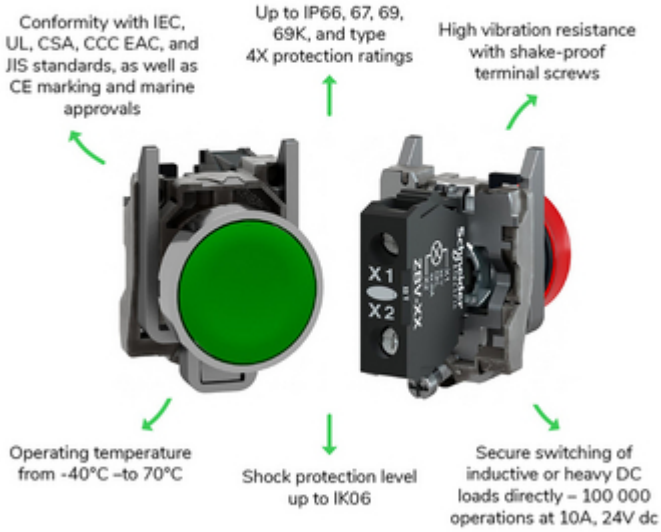


Image of product / Alternate images

Alternative

---

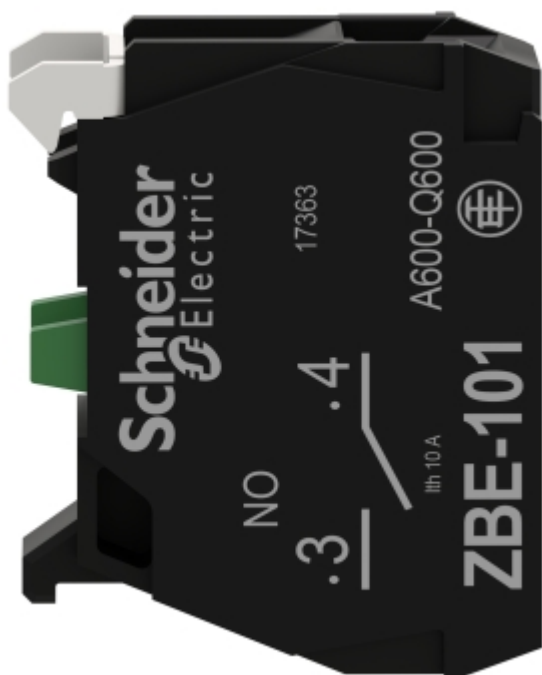






Image of product in real life situation

