

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XB4 / XB5, Contactelement ZBE101, Verkocht per 100

ZBE101TQ

EAN Code: 3389110896268

Prijs: 4,98 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB4 Harmony XB5
product or 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
aandraaimoment	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 smeltpatroon 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

elektrische levensduur	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
-------------------------------	---

blokmontage	Vooraan gemonteerd
--------------------	--------------------

elektrische samenstellingscode	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

beschermende behandeling	TH
---------------------------------	----

ambient air temperature for storage	-40...70 °C
--	-------------

ambient air temperature for operation	-40...70 °C
--	-------------

standards	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
------------------	--

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

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

schokbestendigheid	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

Eenheidstype_van_verpakking_1	PCE
--------------------------------------	-----

Aantal_eenheden_in_verpakking_1	1
--	---

verpakking_1_hoogte	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
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	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	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

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

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)

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel Geen specifieke recycling vereist

Terugname Ja

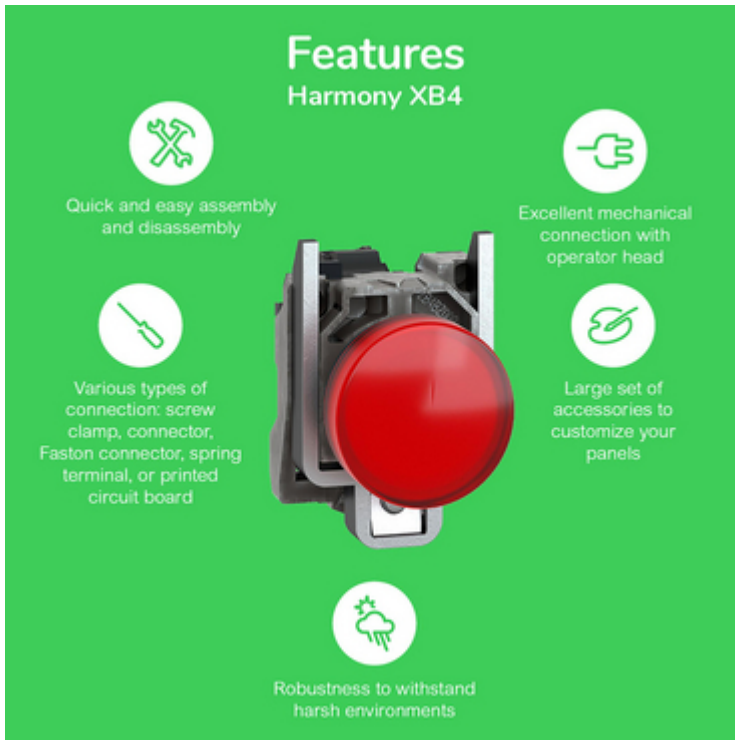
WEEE Label



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 circuit breaker. It is surrounded by five circular icons, each with a corresponding text block describing a feature. The background is a solid green color.

Features Harmony XB4

- Quick and easy assembly and disassembly** (Icon: crossed wrench and screwdriver)
- Excellent mechanical connection with operator head** (Icon: hand holding a plug)
- Large set of accessories to customize your panels** (Icon: plug with a slash through it)
- Robustness to withstand harsh environments** (Icon: lightning bolt and rain cloud)
- Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board** (Icon: screwdriver)

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4

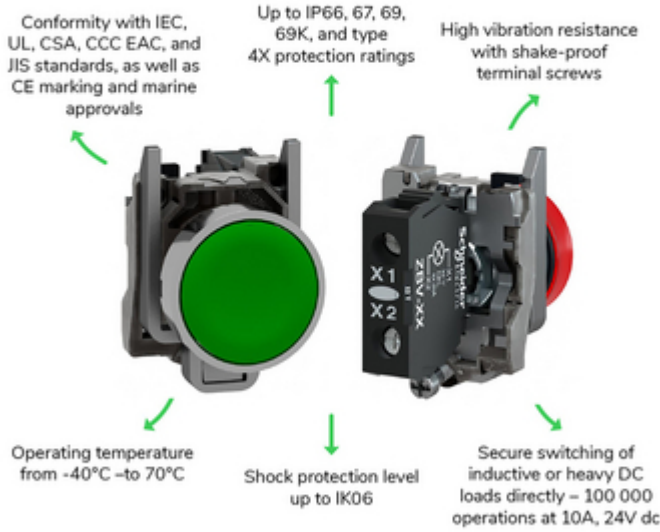


Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

