

# Productinformatieblad

Specificaties



## Harmony XB4 / XB5 - Contactelement ZENL1111 - Verkocht per 100

ZENL1111TQ

EAN Code: 3389110960341

**Prijs: 5,89 EUR**

### Hoofd

range of product	Harmony XAL Harmony XAPS
product or component type	Contactblok
device short name	ZENL
bestemming product	Voor XB5-besturings- en signaleringseenheden Ø 22 mm Voor XAPS-besturingsstation
blokmontage	Montage aan achterzijde
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	100
type en samenstelling contacten	1 NO

### Complementair

montage stijl	Voor klantassemblage
werking contacten	Slow-break
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
bedrijfskoppel	0,05 N.m normaal open elektrische status wijzigen
mechanical durability	10000000 cycles
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
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m In overeenstemming met IEC 60947-1
vorm schroefkop	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
contact materiaal	Zilverlegering (Ag/Ni)
Maximale weerstand over aansluitklemmen	25 MOhm
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

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. bedrijfstroomb</b>	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
<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>elektrische betrouwbaarheid</b>	$\Lambda < 10^{\exp(-6)}$ om 5 V en 1 mA in protere omgeving In overeenstemming met IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ om 17 V en 5 mA In overeenstemming met IEC 60947-5-4
<b>bijkomende informatie</b>	Montage op ingebouwde plaat in de doos
<b>elektrische samenstellingscode</b>	SR1 (aantal <= 3) SR2 (aantal <= 2) MR1 (aantal <= 2)

## Omgeving

<b>beschermende behandeling</b>	TH
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...70 °C
<b>ambient air temperature for operation</b>	-40...70 °C
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
<b>standards</b>	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
<b>trilling bestendigheid</b>	5 gn ( $f= 12...500$ 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>	0,900 cm
<b>verpakking_1_breedte</b>	3,200 cm
<b>verpakking_1_lengte</b>	3,200 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	9,000 g
<b>Eenheidstype_van_verpakking_2</b>	S01
<b>Aantal_eenheden_in_verpakking_2</b>	100
<b>Package 2 Height</b>	15,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	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	3200
verpakking_3_hoogte	75,000 cm
verpakking_3_breedte	60,000 cm
verpakking_3_lengte	80,000 cm
verpakking_3_gewicht	43,200 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)

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

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.

Image of product / Alternate images

Alternative

---





