

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XAL / XAPS - Contactblok voor kop Ø22mm - 1NC - Schroefklemmen

ZENL1121

EAN Code: 3389110115086

Prijs: 6,15 EUR

Hoofd

| | |
|------------------------------------|---|
| range of product | Harmony XAPS Harmony XAL |
| product or component type | Contactblok |
| device short name | ZENL |
| bestemming product | Voor XAPS-besturingsstation Voor XB5-besturings- en signaleringseenheden Ø 22 mm |
| blokmontage | Montage aan achterzijde |
| verkoop per ondeelbare hoeveelheid | 5 |
| type en samenstelling contacten | 1 NC |

Complementair

| | |
|--|---|
| montage stijl | Voor klantassemblage |
| net weight | 0,015 kg |
| werking contacten | Slow-break |
| positieve opening | Met conform aan IEC 60947-5-1 appendix K |
| bedrijfstraject | 1,5 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis) |
| bedieningskracht | 2 N normaal gesloten elektrische status wijzigen |
| mechanical durability | 10000000 cycles |
| aansluitingen - aansluitklemmen | Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 |
| aandraaimoment | 0,8...1,2 N.m conform aan 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 conform aan IEC 60947-5-1 |
| lth conventionele thermische stroom in vrije lucht | 10 A conform aan IEC 60947-5-1 |
| Ui nom isolatiespanning | 600 V (vervuilingsgraad 3) conform aan IEC 60947-1 |
| Uimp nom. schokgolfspanning | 6 kV conform aan 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

| | |
|---------------------------------------|---|
| le nom. bedrijfstrom | 3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform aan IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform aan IEC 60947-5-1 |
| elektrische levensduur | 1000000 cycles, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/h, belastingsfactor: 0,5 conform aan IEC 60947-5-1 appendix C |
| elektrische betrouwbaarheid | $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ bij 5 V en 1 mA in propere omgeving conform aan IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ bij 17 V en 5 mA conform aan IEC 60947-5-4 |
| bijkomende informatie | Montage op ingebouwde plaat in de doos |
| elektrische samenstellingscode | SR1 (hoeveelheid <= 3) SR2 (hoeveelheid <= 2) MR1 (hoeveelheid <= 2) |

Omgeving

| | |
|--|--|
| beschermende behandeling | TH |
| ambient air temperature for storage | -40...70 °C |
| ambient air temperature for operation | -40...70 °C |
| IP beschermingsgraad | IP20 conform aan IEC 60529 |
| standards | IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1 |
| trilling bestendigheid | 5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 |
| schokbestendigheid | 30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform aan IEC 60068-2-27 |

Verpakkingseenheid

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 5,600 cm |
| Package 1 Width | 4,400 cm |
| Package 1 Length | 5,400 cm |
| Package 1 Weight | 9,000 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 5 |
| Package 2 Height | 5,600 cm |
| Package 2 Width | 4,400 cm |
| Package 2 Length | 5,400 cm |
| Package 2 Weight | 52,000 g |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 800 |
| Package 3 Height | 30,000 cm |
| Package 3 Width | 30,000 cm |
| Package 3 Length | 40,000 cm |
| Package 3 Weight | 8,992 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 Ja

[EU-richtlijn RoHS](#)

Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Terugname No

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

Features Harmony XALD



 Full compatibility with the Ø 22 mm plastic push buttons, switches and pilot lights of the Harmony XB5 range

 Possibility to add up to 3 NO or NC contact blocks per operating head

 Complete, ready-to-install stations with 1 to 3 buttons for the most common functions

 Polycarbonate pre-drilled control stations

 Modular system and simple to cable universal range

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XALD



Image of product / Alternate images

Alternative





