



contactblok voor controleknop - ZBE  
Ø 22 - 1 NC

ZBE102

Hoofdkenmerken

productgamma	Harmony XB4 Harmony XB5
type product of component	Contactblok
korte naam apparaat	ZBE
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	5
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529
werking contacten	Vertraagd afvallend
type contactblok	Enkelvoudig
gebruik contacten	Standaardcontacten
aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm² met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm² zonder kabelhuls conform IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

gewicht product	0,011 kg
type en samenstelling contact	1 NC
positieve opening	Met conform 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
mechanische levensduur	10000000 cycli
aandraaimoment	0,8...1,2 N.m conform IEC 60947-1
vorm schroefkop	Kruis compatibel met pozidriv Nr. 1 schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 4 mm schroevendraaier Gegroefd compatibel met vlak Ø 5,5 mm schroevendraaier
legering contacten	Zilverlegering (Ag/Ni)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform IEC 60947-5-1
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	10 A conform IEC 60947-5-1
[Ui] nominale isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform IEC 60947-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform IEC 60947-1
le toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform IEC 60947-5-1

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen



elektrische levensduur	1000000 cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
blokmontage	Vooraan gemonteerd
elektrische samenstellingscode	C1 (hoeveelheid <= 9) C2 (hoeveelheid <= 7) C3 (hoeveelheid <= 6) C4 (hoeveelheid <= 4) C5 (hoeveelheid <= 5) C6 (hoeveelheid <= 3) C7 (hoeveelheid <= 4) C8 (hoeveelheid <= 2) C9 (hoeveelheid <= 3) C12 (hoeveelheid <= 6) M1 (hoeveelheid <= 6) M2 (hoeveelheid <= 4) M3 (hoeveelheid <= 4) M5 (hoeveelheid <= 2) M6 (hoeveelheid <= 2) M7 (hoeveelheid <= 6) M8 (hoeveelheid <= 4) M9 (hoeveelheid <= 2) SF1 (hoeveelheid <= 3) SF2 (hoeveelheid <= 2) MF1 (hoeveelheid <= 2) MF2 (hoeveelheid <= 2) C10 (hoeveelheid <= 2) M4 (hoeveelheid <= 2) C13 (hoeveelheid <= 1)
presentatie product	Basiselement

## Omgeving

beschermende behandeling	TH
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
omgevingstemperatuur bij werking	-40...70 °C
normen	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
productcertificeringen	CSA GOST BV DNV LROS (Lloyds register of shipping) CCC UL
trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
schokbestendigheid	30 gn (duur = 18 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27 50 gn (duur = 11 ms) voor halve sinusgolf versnelling conform IEC 60068-2-27

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,500 cm



Package 1 Width	3,400 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	4,300 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	8,757 kg

## Contractuële waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------



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?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	1
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
<a href="#">RoHS-richtlijn EU</a>	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No

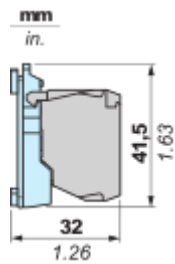


Dimensions Drawings

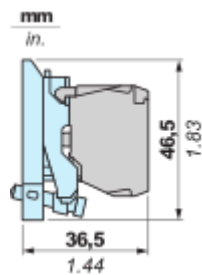
Dimensions

---

with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar





Technical Illustration

Dimensions

---

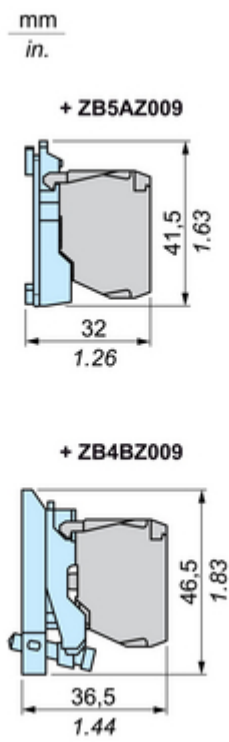




Image of product / Alternate images

Alternative

---

