

Productinformatieblad

Specificaties



Harmony XB5, Contactelement voor drukknop, Ø22mm, Verguld, Schroefklemmen

ZBE1016P

EAN Code: 3389110862836

Prijs: 22,00 EUR

Hoofd

range of product	Harmony XB4 Harmony XB5
product or component type	Contactblok
device short name	ZBE
verkoop per ondeelbare hoeveelheid	5
IP beschermingsgraad	IP5x
werking contacten	Slow-break
type contactblok	Enkelvoudig
contact gebruik	Laag vermogen schakelcontacten
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen, <= 2 x 1,5 mm ² met kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, >= 1 x 0,22 mm ² zonder kabeluiteinde conform aan IEC 60947-1

Complementair

net weight	0,012 kg
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 conform aan 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
contact materiaal	Contacten met gouden beschermiaag (Ag/Ni/Au)
kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform aan IEC 60947-5-1
Ith 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
blokmontage	Vooraan gemonteerd
elektrische samenstellingscode	C9 (hoeveelheid <= 3) M5 (hoeveelheid <= 2) M9 (hoeveelheid <= 2)

Omgeving

beschermende behandeling	TH
ambient air temperature for storage	-40...70 °C
ambient air temperature for operation	-40...70 °C
standards	CSA C22.2 Nr 14 UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-1 JIS C8201-1
product certifications	CSA BV GOST LROS (Lloyds register of shipping) DNV UL CCC
trilling bestendigheid	5 gn (f= 2...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	6 cm
Package 1 Width	4,4 cm
Package 1 Length	5,4 cm
Package 1 Weight	10 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	6 cm
Package 2 Width	4,4 cm
Package 2 Length	5,4 cm

Package 2 Weight	57 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	400
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	4,85 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)

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel Geen specifieke recycling vereist

Terugname No

WEEE Label

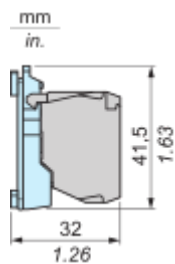


Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

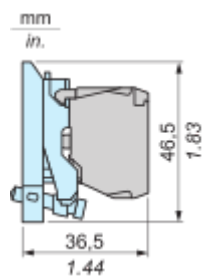
Dimensions Drawings

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar

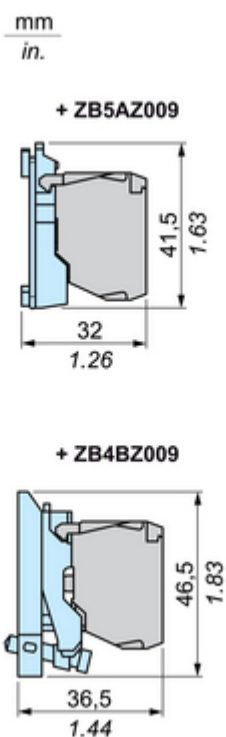


with ZB4BZ009 Fixing Collar



Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XB4

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

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

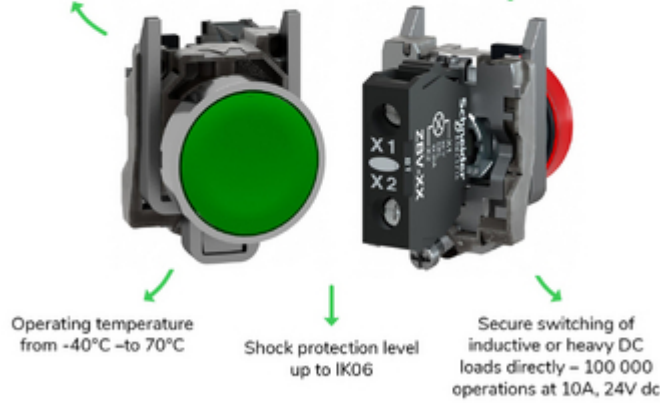
Technical Benefits

Harmony XB4

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Image of product / Alternate images

Alternative



