

Productinformatieblad

Specificaties



contactelement voor drukknop - ZBE Ø 22 - 1 NC + 1 NO



ZBE205

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	Dubbel
Gebruik Contacten	Standaardcontacten
Aansluitingen - Klemmen	Schroefklem aansluitingen, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabelhuls conform IEC 60947-1 Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabelhuls conform IEC 60947-1

Complementaire kenmerken

Nettogewicht	0,02 kg
Type En Samenstelling Contact	1 NO + 1 NC
Positieve Opening	Met conform IEC 60947-5-1 appendix K
Bedrijfstraject	1,5 mm (normaal gesloten elektrische status wijzigen) 2,6 mm (normaal open elektrische status wijzigen) 4,3 mm (totale reis)
Bedieningskracht	4,6 N normaal gesloten + normaal open 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
Ie 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

Elektrische Levensduur	1000000 cycli, AC-15, 1 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 1,5 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, AC-15, 3 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,15 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycli, DC-13, 0,4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform IEC 60947-5-1 appendix C
-------------------------------	---

Blokmontage	Vooraan gemonteerd
--------------------	--------------------

Elektrische Samenstellingscode	C2 (hoeveelheid <= 3) C4 (hoeveelheid <= 2) C6 (hoeveelheid <= 2) C8 (hoeveelheid <= 1) C10 (hoeveelheid <= 2) C13 (hoeveelheid <= 3) M2 (hoeveelheid <= 2) M4 (hoeveelheid <= 2) M8 (hoeveelheid <= 2)
---------------------------------------	---

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 60947-5-4 IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
---------------	--

Productcertificeringen	DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV GL GOST UL CCC
-------------------------------	---

Trillingsweerstand	5 gn (f= 2...500 Hz) conform 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	4,4 cm
-------------------------	--------

Package 1 Width	5,4 cm
------------------------	--------

Package 1 Length	5,7 cm
-------------------------	--------

Package 1 Weight	17 g
-------------------------	------

Unit Type Of Package 2	BB1
-------------------------------	-----

Number Of Units In Package 2	5
-------------------------------------	---

Package 2 Height	5,7 cm
-------------------------	--------

Package 2 Width	4,4 cm
------------------------	--------

Package 2 Length	5,4 cm
Package 2 Weight	92 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	7,712 kg

Contractuële waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



transparantie RoHS/REACH

Welzijnsprestaties

Reach Vrij Van Svhc

Vrij Van Giftige Zware Metalen

Kwikvrij

Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving

[REACH-verklaring](#)

Eu-Richtlijn Rohs

Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)

[EU-verklaring RoHS](#)

Rohs-Regulering China

[RoHS-verklaring China](#)

Milieu-Informatie

[Milieuprofiel van het product](#)

Weee

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

Circulariteitsprofiel

Geen specifieke recycling vereist