

# Productinformatieblad

Specificaties



## 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, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ met kabelhuls conform EN 60947-1 Schroefklem aansluitingen, $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ zonder kabelhuls conform EN 60947-1

### Complementaire kenmerken

Nettogewicht	0,011 kg
Type En Samenstelling Contact	1 NC
Positieve Opening	Met conform EN/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 EN 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 EN/IEC 60947-5-1
[Ith] Conventionele Thermische Stroom In Vrije Lucht	10 A conform EN/IEC 60947-5-1
[Uij] Nominale Isolatiespanning	600 V (vervuilingsgraad 3) conform EN 60947-1
[Uimp] Nominale Stoothoudspanning	6 kV conform EN 60947-1
le Toegekende Bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 6 A bij 120 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,1 A bij 600 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 0,55 A bij 125 V, DC-13, Q600 conform EN/IEC 60947-5-1 1,2 A bij 600 V, AC-15, A600 conform EN/IEC 60947-5-1

<b>Elektrische Levensduur</b>	1000000 cycli, AC-15, 2 A bij 230 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycli, AC-15, 3 A bij 120 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycli, AC-15, 4 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycli, DC-13, 0,2 A bij 110 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C 1000000 cycli, DC-13, 0,5 A bij 24 V, gebruiksnelheid <3600 cyc/u, belastingsfactor: 0,5 conform EN/IEC 60947-5-1 bijlage C
-------------------------------	--

<b>Blokmontage</b>	Vooraan gemonteerd
--------------------	--------------------

<b>Elektrische Samenstellingscode</b>	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)
---------------------------------------	--

<b>Presentatie Product</b>	Basiselement
----------------------------	--------------

## Omgeving

<b>Beschermende Behandeling</b>	TH
---------------------------------	----

<b>Omgevingstemperatuur Bij Opslag</b>	-40...70 °C
--	-------------

<b>Omgevingstemperatuur Bij Werking</b>	-40...70 °C
---	-------------

<b>Normen</b>	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
---------------	---

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

<b>Trillingsweerstand</b>	5 gn (f= 2...500 Hz) conform IEC 60068-2-6
---------------------------	--

<b>Schokbestendigheid</b>	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

<b>Unit Type Of Package 1</b>	PCE
-------------------------------	-----

<b>Number Of Units In Package 1</b>	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
----------	-----------

## 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 CO<sub>2</sub>-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

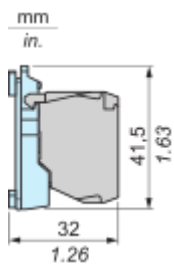
Reach-Regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
Eu-Richtlijn Rohs	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU) <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Rohs-Regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu-Informatie	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
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

Maßzeichnungen

Abmessungen

---

mit Befestigungsflansch ZB5AZ009



mit Befestigungsflansch ZB4BZ009

