

# Folha de dados do produto

Especificações



## Bloco de contactos de botão de controlo - zbe ø 22 - 1 na

ZBE101

### Principal

Gama De Produtos	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo De Produto Ou Componente	Bloco de contactos
Nome Abreviado Do Equipamento	ZBE
Venda Por Quantidade Indivisível	5
Grau De Protecção Ip	IP20em conformidade com IEC 60529
Operação Dos Contactos	Abertura lenta
Tipo De Bloco De Contactos	Simplex
Utilização Dos Contactos	Contactos standard
Ligações - Terminais	Terminais de abraçadeiras roscadas, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> com extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1 Terminais de abraçadeiras roscadas, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> sem extremidade do caboem conformidade com IEC 60947-1

### Complementar

Peso Líquido	0,011 kg
Tipo E Composição Dos Contactos	1 NA
Abertura Positiva	Sem
Curso De Funcionamento	2,6 mm SEM alteração do estado eléctrico) 4,3 mm curso total)
Força De Funcionamento	2,3 N SEM alteração do estado eléctrico
Durabilidade Mecânica	10000000 ciclos
Binário De Aperto	0,8...1,2 N.mem conformidade com IEC 60947-1
Forma Da Cabeça Do Parafuso	Cruzado compatível com pozidriv N.º 1 chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 4 mm chave de fendas Com ranhuras compatível com plano de Ø 5,5 mm chave de fendas
Material De Contactos	Liga de prata (Ag/Ni)
Proteção Contra Curto-Circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com IEC 60947-5-1
[Ith] Corrente Térmica Convencional Ao Ar Livre	10 Aem conformidade com IEC 60947-5-1
[Uij] Tensão Estipulada De Isolamento	600 V (graus de poluição 3)em conformidade com IEC 60947-1
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	6 kVem conformidade com IEC 60947-1
[Ie] Corrente Estipulada De Funcionamento	3 A a 240 V, AC-15, A600em conformidade com IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600em conformidade com IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600em conformidade com IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600em conformidade com IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600em conformidade com IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600em conformidade com IEC 60947-5-1

<b>Durabilidade Elétrica</b>	1000000 ciclos, AC-15, 2 A a 230 V, taxa de produção <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 1000000 ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, taxa de produção <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 1000000 ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, taxa de produção <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 1000000 ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, taxa de produção <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C 1000000 ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, taxa de produção <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5em conformidade com IEC 60947-5-1, apêndice C
------------------------------	---

<b>Montagem Do Bloco</b>	Montagem frontal
--------------------------	------------------

<b>Código De Composição Elétrica</b>	C1 (quantidade <= 9) C2 (quantidade <= 7) C3 (quantidade <= 6) C4 (quantidade <= 4) C5 (quantidade <= 5) C6 (quantidade <= 3) C7 (quantidade <= 4) C8 (quantidade <= 2) C9 (quantidade <= 3) C12 (quantidade <= 6) M1 (quantidade <= 6) M2 (quantidade <= 4) M3 (quantidade <= 4) M5 (quantidade <= 2) M6 (quantidade <= 2) M7 (quantidade <= 6) M8 (quantidade <= 4) M9 (quantidade <= 2) SF1 (quantidade <= 3) SF2 (quantidade <= 2) MF1 (quantidade <= 2) MF2 (quantidade <= 2) C10 (quantidade <= 2) M4 (quantidade <= 2) C13 (quantidade <= 1)
--------------------------------------	---

<b>Apresentação Do Dispositivo</b>	Elemento básico
------------------------------------	-----------------

## Ambiente

<b>Tratamento De Proteção</b>	TH
-------------------------------	----

<b>Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento</b>	-40...70 °C
--	-------------

<b>Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação</b>	-40...70 °C
---	-------------

<b>Normas</b>	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
---------------	--

<b>Certificações De Produtos</b>	CCC UL DNV GL GOST LROS (Lloyds Register of Shipping) BV CSA
----------------------------------	---

<b>Resistência A Vibrações</b>	5 gn (f= 2...500 Hz)em conformidade com IEC 60068-2-6
--------------------------------	---

<b>Resistência Ao Choque</b>	30 gn (duração = 18 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27 50 gn (duração = 11 ms) para aceleração em meia onda sinusoidalem conformidade com IEC 60068-2-27
------------------------------	--

## Unidades de Embalagem

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

<b>Number Of Units In Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	1,000 cm
<b>Package 1 Width</b>	2,500 cm
<b>Package 1 Length</b>	3,000 cm
<b>Package 1 Weight</b>	9,000 g
<b>Unit Type Of Package 2</b>	BB1
<b>Number Of Units In Package 2</b>	5
<b>Package 2 Height</b>	4,500 cm
<b>Package 2 Width</b>	5,500 cm
<b>Package 2 Length</b>	5,500 cm
<b>Package 2 Weight</b>	52,000 g
<b>Unit Type Of Package 3</b>	S03
<b>Number Of Units In Package 3</b>	800
<b>Package 3 Height</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 3 Weight</b>	8,783 kg

## Garantia contratual

<b>Garantia</b>	18 months
-----------------	-----------

## Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO<sub>2</sub>.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)

## Desempenho de bem-estar

✓ Reach Sem Svhc

---

✓ Sem Metais Pesados Tóxicos

---

✓ Sem Mercúrio

---

✓ Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

---

**Regulamento Reach** [Declaração REACH](#)

---

**Diretiva Rohs Da Ue** Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)  
[Declaração RoHS da EU](#)

---

**Regulamento Rohs China** [Declaração RoHS China](#)

---

**Weee** No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

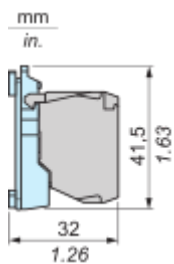
---

Desenhos das dimensões

## Dimensões

---

com anel de fixação ZB5AZ009



com anel de fixação ZB4BZ009

