

# Folha de dados do produto

Especificações



## Bloco de contato auxiliar para botoeira pendente, 1NF

ZB2BE102

### Principal

Linha de produto	Harmony XAC
Tipo de produto ou componente	Bloco de contato
Nome do componente	ZB2
Tipo de circuito elétrico	Circuito de controle
Aplicação do bloco de contatos	Velocidade única
Tipo de bloco de contatos	Único
Tipo de acionamento	Retorno por mola
Compatibilidade do produto	XACA XB4 XB5
Tipo e composição dos contatos	1 NF
Montagem do bloco	Montagem frontal
Operação dos contatos	Abertura lenta

### Complementar

Durabilidade mecânica	1000000 ciclos
Designação de código de contato	A600 CA-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme IEC 947-5-1, apêndice A A600 CA-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme IEC 947-5-1, apêndice A Q600 CC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme IEC 947-5-1, apêndice A Q600 CC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conforme IEC 947-5-1, apêndice A
[I <sub>th</sub> e] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[U <sub>i</sub> ] tensão nominal de isolação	600 V (graus de poluição 3) conforme IEC 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] tensão nominal suportável de impulso	6 kV IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Força de funcionamento	13...15 N
Proteção contra curto-circuito	10 A proteção por fusível por cartucho fusível tipo gG (gl)
Potência de funcionamento nominal em W	40 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 3600 cic/h a 120 V , fator de carga = 0,5 conforme IEC 60947-5-1 48 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 3600 cic/h a 48 V , fator de carga = 0,5 conforme IEC 60947-5-1 65 W CC-13 para 1000000 ciclos , taxa de funcionamento < 3600 cic/h a 24 V , fator de carga = 0,5 conforme IEC 60947-5-1

Descrição dos terminais ISO nº 1	(11-12)NF
Peso do produto	0,02 kg
Conexões - terminais	Terminais de parafuso, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> Com ou sem a extremidade do cabo Terminais de parafuso, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> Com ou sem a extremidade do cabo

## Meio ambiente

Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência à vibração	15 gn (f= 10...500 Hz) conforme IEC 60068-2-6
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe II conforme IEC 61140
Normas	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508

## Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4 cm
Package 1 Width	14 cm
Package 1 Length	10 cm
Package 1 Weight	15 g
Unit Type of Package 2	BAG
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	4 cm
Package 2 Width	14 cm
Package 2 Length	10 cm
Package 2 Weight	157 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	200
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	15 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	3,449 kg

## Oferta sustentável

Regulamento REACH	<a href="#">Declaração REACH</a>
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaração RoHS China</a>
Informações das isenções RoHS	Sim

---

**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.

---

## **Garantia contratual**

**Garantia** 18 meses

**Substituição(ões) recomendada(s)**