

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bloque de contacto simple, 1NC

ZB2BE102

### Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre del componente	"ZB2"
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	Velocidad única
Tipo de bloque de contactos	Único
Tipo de operador	Retorno de resorte
Compatibilidad del producto	XACA XB4 XB5
Tipo y composición de contactos	1 NC
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta

### Complementario

Conexiones - terminales	Terminales abrazadera de fijac, 1 x 2.5 mm <sup>2</sup> Con o sin terminal Terminales abrazadera de fijac, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> Con o sin terminal
Endurancia mecánica	1000000 Ciclos
Código designación de los contactos	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1.2 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0.1 A acorde a IEC 947-5-1 appendix A
[I <sub>th</sub> e] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[U <sub>i</sub> ] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de contaminación3) acorde a IEC 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] Tensión de impulso asignada (BIL)	6 kV acorde a IEC 60947-1
Resistencia máxima en los terminales	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	13...15 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gC(gI)
Potencia nominal de funcionamiento en W	40 W DC-13 para 1000000 Ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 120 V, factor de carga = 0.5 acorde a IEC 60947-5-1 48 W DC-13 para 1000000 Ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 48 V, factor de carga = 0.5 acorde a IEC 60947-5-1

<b>Descripción de terminales ISO n°1</b>	(11-12)NC
<b>Peso del producto</b>	0.02 kg

## Entorno

<b>Normas</b>	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	15 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
<b>Clase de protección frente a descargas eléctricas</b>	clase II acorde a IEC 61140

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de unidad de paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en el paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	4 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	14 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	10 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	15 g
<b>Tipo de unidad de paquete 2</b>	BAG
<b>Número de unidades en el paquete 2</b>	10
<b>Paquete 2 Altura</b>	4 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	14 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	10 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	157 g
<b>Tipo de unidad de paquete 3</b>	S01
<b>Número de unidades en el paquete 3</b>	200
<b>Paquete 3 Altura</b>	15 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	15 cm
<b>Paquete 3 Longitud</b>	40 cm
<b>Paquete 3 Peso</b>	3.449 kg

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>
<b>Conforme con REACH sin SVHC</b>	Sí
<b>Directiva RoHS UE</b>	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin metales pesados tóxicos</b>	Sí
<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a>

---

Información sobre exenciones de RoHS Sí

---

**RAEE** En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

---

## Garantía contractual

---

Periodo de garantía 18 months

Reemplazo(s) recomendado(s)