Hoja de datos del producto
Características

ZB2BE102
"Bloque contacto"

Principal

Gama de producto	Harmony XAC
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre de componente	ZB2
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de control
Aplicación de bloque contactos	Velocidad única
Contact block type	Individual
Tipo de operador	Retorno por muelle
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 mm² con o sin terminal Terminales abrazadera de fijac, 2 x 1.5 mm² con o sin terminal
Durabilidad 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
[Ithe] intensidad térmica convencional en la envolvente	10 A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Fuerza de funcionamiento	13…15 N
Protección contra cortocircuito	10 A protección con fusible por cartucho fusi tipo gG (gl)
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 65 W DC-13 para 1000000 ciclos, ritmo funcion <3600 cyc/h en 24 V, factor de carga = 0,5 acorde a IEC 60947-5-1
Descripción terminales iso n°1	(11-12)NC
Peso del producto	0,02 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60204-32 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25…70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…70 °C
Resistencia a las vibraciones	15 gn (f = 10…500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	100 gn acorde a IEC 60068-2-27
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Packing Units

Peso del empaque (Lbs)	0,016 kg
Paquete 1 Altura	0,200 dm
Paquete 1 ancho	1,500 dm
Paquete 1 Longitud	1,300 dm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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.

Información Logística

País de Origen	ES

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months