

Hoja de datos del producto ZB2BE101

Características



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	XB4 XAPS2 XACA XB5
Tipo y composición de contactos	1 NA
Montaje del bloque	Montaje frontal
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta

Complementario

Conexiones - terminales	Terminales abrazadera de fijac, 1 x 2.5 mm ² con o sin terminal Terminales abrazadera de fijac, 2 x 1.5 mm ² 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	(13-14)NO
Peso del producto	0,02 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60204-32 CSA C22.2 No 14
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 protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------