

Hoja de datos del producto

Características

ZB6Z4B

Cuerpo con bloque de contacto simple/collar de fijación - 2nc conexión rápida



Principal

Gama de producto	Harmony XB6
Tipo de producto o componente	Cuerpo completo para pulsadores o selectores
Nombre abreviado del equipo	ZB6
Material del anillo fijación	Plástico
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo y composición de contactos	2 NC
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Conexiones - terminales	Conector Faston Conector Faston 2.8 x 0.5 mm
[Us] Tensión nominal de alimentación	<= 250 V

Complementario

Anchura global cad	18 mm
Altura global cad	18 mm
Profundidad global cad	40 mm
Descripción terminales iso n°1	(11-12)NC
Peso del producto	0,006 kg
Uso de contactos	Estándar
Apertura positiva	Con acorde a IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido de funcionamiento	1 Mm - tipo de cable: NC estado eléctrico cambiante) 4,3 mm - tipo de cable: viaje total)
Fuerza de funcionamiento	2,5 N NC estado eléctrico cambiante
Material de los contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuito	6 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1
[Ie] Corriente nominal de empleo	3 A en 120 V, AC-15, B300 1,5 A en 240 V, AC-15, B300 0,1 A en 250 V, DC-13, R300 0,22 A en 125 V, DC-13, R300
Durabilidad eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, DC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica	Í» = 10exp(-8) en 5 V y L/R = 1 mA con nivel confianza de 90 % acorde a IEC 60947-5-4

Entorno

Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140
Grado de protección IP	IP65 acorde a IEC 60529

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.

Normas	JIS C 4520 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-5-5 JIS C 852 CSA C22.2 No 14 En> 40 A
Certificaciones de producto	UL[RETURN]CCC[RETURN]GOST[RETURN]CSA
Resistencia a las vibraciones	+/- 3 mm (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,8 cm
Paquete 1 Ancho	4,4 cm
Paquete 1 Longitud	7,7 cm
Paquete 1 Peso	10,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	100
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	15,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	1,062 kg

Sostenibilidad de la oferta

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 metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZB6Z4B

Esquemas de dimensiones

Cuerpo para pulsador, interruptor selector o interruptor con llave

Dimensiones

