

Hoja de características del producto

Especificaciones



Cuerpo completo nc+na leverlock

ZB4BZ1055

Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Cuerpo completo/ contacto montaje completo
Nombre Abreviado Del Equipo	ZB4
Material Del Anillo Fijación	Zamak
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Tipo De Cabeza	Estándar
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA + 1 NC
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Contact Block Type	Individual
Composición Del Dispositivo	Anillo de fijación Bloque de contacto
Conexiones - Terminales	Push-in, <= 2 x 1.5 mm² with wire end ferrule acorde a En> 40 A Push-in, >= 1 x 0.34 mm² without wire end ferrule acorde a En> 40 A

Complementario

Anchura Global Cad	46,2 mm
Altura Global Cad	27,6 mm
Profundidad Global Cad	30 mm
Descripción Terminales Iso N°1	(11-12)NC
Peso Del Producto	0,054 kg
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Con acorde a IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido De Funcionamneto	1,5 mm - tipo de cable: NC estado eléctrico cambiante) 2,6 mm - tipo de cable: NA estado eléctrico cambiante) 4,3 mm - tipo de cable: viaje total)
Fuerza De Funcionamiento	2 N NC estado eléctrico cambiante 2,3 N NA estado eléctrico cambiante
Par De Funcionamiento	0,05 N.m NA estado eléctrico cambiante 0,05 N.m
Durabilidad Mecánica	10000000 ciclos
Forma De La Cabeza De Tornillo	compatible con plano 4 mm Ø destornillador
Material De Los Contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección Contra Cortocircuito	10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente Térmica Convencional	5 A acorde a IEC 60947-5-1

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	300 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV acorde a En> 40 A
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	3 A en 240 V, AC-15, A300 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A300 acorde a IEC 60947-5-1 0,1 A en 300 V, DC-13, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-13, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-13, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 1,2 A en 300 V, AC-15, A300 acorde a IEC 60947-5-1
Durabilidad Eléctrica	10000000 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 10000000 ciclos, AC-15, 3 A en 120 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos, AC-15, 4 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos, DC-13, 0,2 A en 110 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos, DC-13, 0,5 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad Eléctrica	Î» < 10exp(-6) en 5 V, 1 mA en entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) en 17 V, 5 mA en entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4
Presentación Del Dispositivo	Basic sub-assemblies

Entorno

Tratamiento De Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-40...70 °C
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 60529
Normas	En> 40 A CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones De Producto	UL BV CSA GL LROS (Lloyds Register of Shipping) DNV
Resistencia A Las Vibraciones	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	4,7 cm
Paquete 1 Ancho	5,3 cm
Paquete 1 Longitud	3,6 cm
Paquete 1 Peso	60 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	5

Paquete 2 Altura	3,5 cm
Paquete 2 Ancho	4,2 cm
Paquete 2 Longitud	26,5 cm
Paquete 2 Peso	305 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	200
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	12,781 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Metales Pesados Tóxicos

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil