



Principal

Gama de producto	Relés electromecánicos Harmony
Nombre Corto del Dispositivo	RXZ
Tipo de Producto o Componente	Enchufe
Compatibilidad del producto	Reles con montaje plug-in RXM con capacidad de sujeción: 3 C/O contacto
Tipo y composición de contactos	3 C/O
[I _{th}] corriente térmica convencional	10 A

Complementario

Forma del pin	Plano
[U _e] tensión asignada de empleo	< 250 V
Disposición de la terminal de contacto	Separado
Conexiones - terminales	Conector, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 22...AWG 14) Flexible con terminal Conector, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² - tipo de cable: AWG 22...AWG 17) Flexible con terminal Conector, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 20...AWG 14) sólido sin terminal Conector, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² - tipo de cable: AWG 20...AWG 16) sólido sin terminal
Tightening torque ((*))	< 1 N.m para M3
Modo de fijación	Por torni. (Panel) Enganchable (carril DIN simétrico de 35 mm)
[U _{imp}] Tensión de impulso asignada (BIL)	4 kV
Categoría de sobretensión	III
Grado de contaminación	3
Se vende en cantidades indivisibles	10
Ancho	27 mm
Peso del producto	0,066 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tensión dieléctrica	2500 V
Normas	IEC 61984
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]Lloyd's[RETURN]CSA
Marca	CE
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...55 °C

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.

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	2,7 cm
Paquete 1 Ancho	6,1 cm
Paquete 1 Longitud	8,2 cm
Paquete 1 Peso	61 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	11,6 cm
Paquete 2 Ancho	6,8 cm
Paquete 2 Longitud	14 cm
Paquete 2 Peso	624 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	200
Paquete 3 Altura	15 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	10,7 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

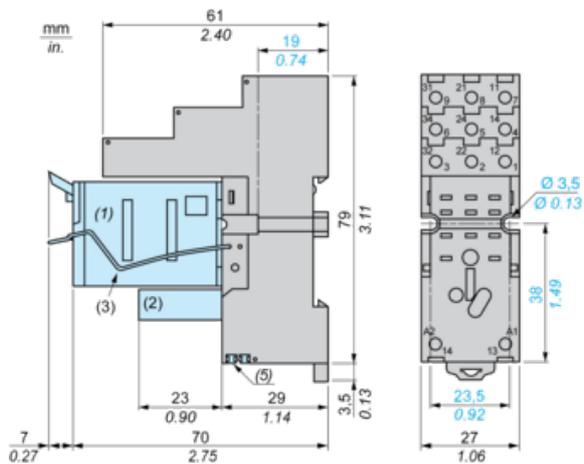
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Hoja de datos del producto RXZE2S111M

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

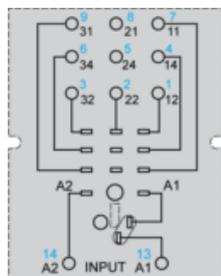


- (1) Relés
- (2) Módulo de protección
- (3) Abrazadera de mantenimiento
- (4) 2 orificios alargados de 3,5 x 6,5 mm de diámetro / 0,13 x 0,25 pulg. de diámetro
- (5) 2 puentes del bus

Hoja de datos del producto RXZE2S111M

Conexiones y esquema

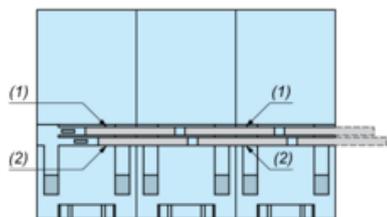
Diagrama de cableado



Las referencias en azul corresponden al marcado Nema.

Montaje de puentes del bus en conectores con contactos independientes

Ejemplo de montaje de puentes del bus RXZS2 en conectores (vista desde abajo)



(1) 2 puentes del bus (polaridad A2)

(2) 2 puentes del bus (polaridad A1)