



Principal

Gama de producto	Relés electromecánicos Harmony
Nombre abreviado del equipo	RSLZ
Tipo de producto o componente	Toma
Presentación del dispositivo	Elemento básico
Compatibilidad del producto	Reles con montaje plug-in RSL con capacidad de sujeción: 1 C/A contacto en 60 V DC
Tipo y composición de contactos	1 C/A
[I _{th}] Corriente térmica convencional	6 A
Tensión de conmutación	110 V AC/DC
Límites de tensión nominal funcionamiento	88...126.5 V
[U _e] Tensión nominal de empleo	< 300 V CA

Complementario

Grupo de producto	RSL_SPRING_TERS_110
Forma del pin	Plano
Disposición de la terminal de contacto	Separado
Conexiones - terminales	Terminales de resorte, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 16) flexible con terminal Terminales de resorte, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 16) sólido sin terminal
Código de compatibilidad	RSLZ
Fuerza de sujeción	10...40 N
Modo de fijación	Resorte plástico de compresión (carril DIN simétrico de 35 mm)
[U _{imp}] Resistencia a picos de tensión	3,6 kV
Categoría de sobretensión	III
Grado de contaminación	3
Se vende en cantidades indivisibles	10
Anchura global cad	6,2 mm
Altura global cad	78,6 mm
Profundidad global cad	101 mm
Peso del producto	0,023 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Normas	IEC 61984 UL 508
Certificaciones de producto	CSA[RETURN]GOST
Marcado	CE
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de operación	-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	0,600 cm
Paquete 1 Ancho	8,500 cm
Paquete 1 Longitud	10,800 cm
Paquete 1 Peso	24,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	7,000 cm
Paquete 2 Ancho	8,800 cm
Paquete 2 Longitud	10,800 cm
Paquete 2 Peso	265,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	300
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	8,663 kg

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
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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
----------------	----

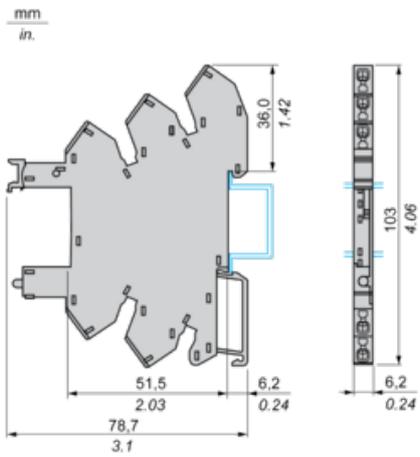
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto RSLZRA3

Esquemas de dimensiones

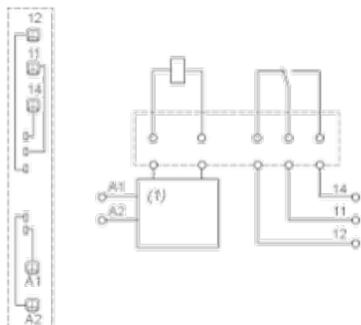
Dimensiones



Hoja de datos del producto RSLZRA3

Conexiones y esquema

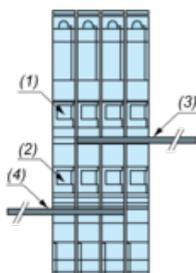
Diagrama de cableado



(1) Circuito de protección

Ejemplo de montaje de puente del bus RSLZ2 en conectores

Vista lateral



(1) A1

(2) A2

(3) Polaridad A1 del puente del bus

(4) Polaridad A2 del puente del bus