



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 12 V DC Reles con montaje plug-in RSL con capacidad de sujeción: 1 C/A contacto en 24 V DC
Tipo y composición de contactos	1 C/A
[I _{th}] Corriente térmica convencional	6 A
Tensión de conmutación	12 V AC/DC 24 V AC/DC
Límites de tensión nominal funcionamiento	11.4...14.4 V 21.6...28.8 V
[U _e] Tensión nominal de empleo	< 300 V CA

Complementario

Grupo de producto	RSL_CON_12-24
Forma del pin	Plano
Disposición de la terminal de contacto	Separado
Conexiones - terminales	Conector, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) flexible con terminal Conector, 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² - tipo de cable: AWG 24...AWG 14) sólido sin terminal
Código de compatibilidad	RSLZ
Tightening torque (**)	< 0.4 N.m para M2.5 tornillos
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	95 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...70 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,500 cm
Paquete 1 Ancho	7,200 cm
Paquete 1 Longitud	10,800 cm
Paquete 1 Peso	23,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	8,500 cm
Paquete 2 Ancho	7,200 cm
Paquete 2 Longitud	10,800 cm
Paquete 2 Peso	262,000 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	8,395 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
----------------	----

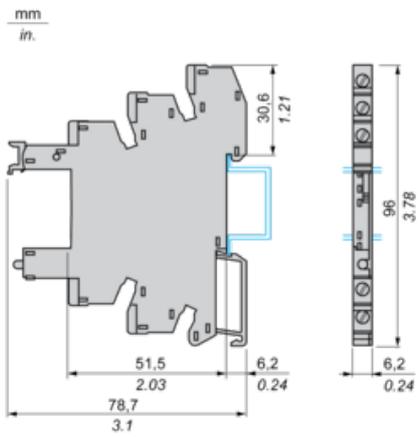
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto RSLZVA1

Esquemas de dimensiones

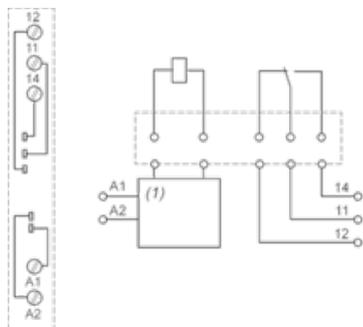
Dimensiones



Hoja de datos del producto RSLZVA1

Conexiones y esquema

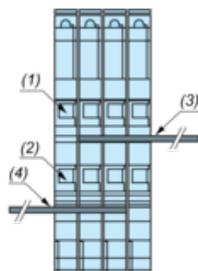
Diagrama de cableado



(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