## Hoja de características del producto

Especificaciones





Zelio Relay - Encaixe rsz - contacto independente - 12 a - < 300 v ac - conector de parafuso

RSZE1S48M

| _ |     |     |    |
|---|-----|-----|----|
| Р | rın | cip | aı |
| • |     | - 1 |    |

| Gama de producto                       | Relés electromecánicos Harmony  |
|--|---|
| Tipo de producto o componente          | Toma  |
| Disposición de la terminal de contacto | Separado  |
| Compatibilidad del producto            | Reles con montaje plug-in RSB con capacidad de sujeción: 1 C/O contacto Reles con montaje plug-in RSB con capacidad de sujeción: 2 C/O contacto |
| Forma del pin                          | Plano   |
| NOmbre abreviado del equipo            | RSZ   |
| Se vende en cantidades indivisibles    | 10  |

#### Complementario

| Compromontanto                        |   |
|---------------------------------------|---|
| [Ith] Corriente térmica convencional  | 10 A  |
| [Ue] Tensión nominal de empleo        | < 250 V AC  |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 3,6 kV  |
| Tightening torque ((*))               | < 0.8 N.m para M3 tornills  |
| Modo de fijación                      | Por tornillo - tipo de cable: panel)<br>Clip-on - tipo de cable: carril DIN simétrico de 35 mm) |
| Marcado                               | CE  |
| Anchura                               | 15,5 mm   |
| Peso del producto                     | 0,05 kg   |

#### **Entorno**

| Categoría de sobretensión   | III   |
|-----------------------------|---|
| Grado de contaminación      | 3   |
| Conexiones - terminales     | Conectores tornillo, 1 x 0,251 x 2.5 mm² - tipo de cable: AWG 22AWG 14) flexible con terminal Conectores tornillo, 2 x 0,252 x 1 mm² - tipo de cable: AWG 22AWG 17) flexible con terminal Conectores tornillo, 1 x 0.51 x 2.5 mm² - tipo de cable: AWG 20AWG 14) sólido sin terminal Conectores tornillo, 2 x 0,52 x 1,5 mm² - tipo de cable: AWG 20AWG 16) sólido sin terminal |
| Normas                      | IEC 61984   |
| Certificaciones de producto | CSA<br>UL   |

| Temperatura ambiente de almacenamiento | -4085 °C                   |
|--|----------------------------|
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -2585 °C                   |
| Grado de protección IP                 | IP20 acorde a EN/IEC 60529 |
| Tensión dieléctrica                    | 2500 V                     |

### Unidades de embalaje

| •                                     |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1           | PCE       |
| Número de unidades en el<br>paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                      | 1,700 cm  |
| Paquete 1 Ancho                       | 6,200 cm  |
| Paquete 1 Longitud                    | 8,000 cm  |
| Paquete 1 Peso                        | 39,000 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                       | 9,000 cm  |
| Paquete 2 Longitud                    | 17,000 cm |
| Paquete 2 Peso                        | 428,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 3           | S03       |
| Número de unidades en el paquete 3    | 240       |
| Paquete 3 Altura                      | 30,000 cm |
| Paquete 3 Ancho                       | 30,000 cm |
| Paquete 3 Longitud                    | 40,000 cm |
| Paquete 3 Peso                        | 10,575 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  |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí  |
| Sin mercurio                         | Sí  |
| Normativa de RoHS China              | Declaración RoHS China  |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí .  |
| 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. |

### Información Logística

País de Origen ES

#### Garantía contractual

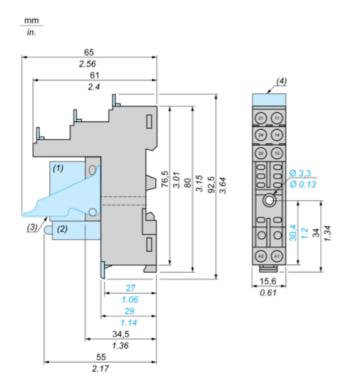
Periodo de garantía

18 months

# Hoja de características RSZE1S48M del producto

Dimensions Drawings

#### **Dimensions**



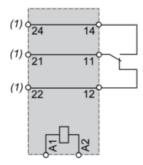
- (1) Relays
- (2) Protection module
- (3) Maintaining clamp
- (4) Legend

# Hoja de características RSZE1S48M del producto

Connections and Schema

#### Wiring Diagram





(1) Terminals 11 and 21,14 and 24,12 and 22 must be linked for this references **NOTE**: For DC input, A1 have to be +, otherwise it would short circuit from protection module

#### Sustituciones recomendadas