



### Principal

|                                     |                                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de producto                    | Relés electromecánicos Harmony                                                |
| Tipo de producto o componente       | Toma                                                                          |
| Compatibilidad del producto         | Reles con montaje plug-in RXG ((*)) con capacidad de sujeción: 1 C/A contacto |
| Tipo y composición de contactos     | 1 C/A                                                                         |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 250 V                                                                         |

### Complementario

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión         | 6 kV entre bobina y contacto with reinforced insulation ((*))<br>4 kV entre terminales and carril DIN with basic insulation ((*))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Ue] Tensión nominal de empleo                | 250 V acorde a IEC<br>300 V acorde a UL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Fuerza dieléctrica                            | 5 kV entre bobina y contacto with reinforced insulation ((*))<br>3 kV entre terminales and carril DIN with basic insulation ((*))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Conexiones - terminales                       | Terminales de tornillo, 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> - tipo de cable: AWG 22...AWG 14) flexible con terminal<br>Terminales de tornillo, 2 x 0.34...2 x 1 mm <sup>2</sup> - tipo de cable: AWG 22...AWG 17) flexible con terminal<br>Terminales de tornillo, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> - tipo de cable: AWG 20...AWG 16) sólido sin terminal<br>Terminales de tornillo, 1 x 0.5...1 x 2.5 mm <sup>2</sup> - tipo de cable: AWG 20...AWG 14) sólido sin terminal |
| Longitud de cable pelado para conectar bornas | 6...7 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Disposición de la terminal de contacto        | Separado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo de tornillo                              | M3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Categoría de sobretensión                     | III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grado de contaminación                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Entorno

|                                        |                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Normas                                 | UL 508<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 61984                 |
| Certificaciones de producto            | CE[RETURN]generador[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]DNV-GL |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C                                            |
| Temperatura ambiente de operación      | -40...70 °C                                            |
| Grado de protección IP                 | IP20                                                   |
| Humedad relativa                       | 10...85 %                                              |

### Unidades de embalaje

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE     |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1       |
| Paquete 1 Altura                   | 6,25 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 1,7 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 8,1 cm  |

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| Paquete 1 Peso                     | 32,1 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1     |
| Número de unidades en el paquete 2 | 10      |
| Paquete 2 Altura                   | 7,8 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 8,4 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 16,3 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 365,9 g |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03     |
| Número de unidades en el paquete 3 | 180     |
| Paquete 3 Altura                   | 30 cm   |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm   |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm   |
| Paquete 3 Peso                     | 16,3 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

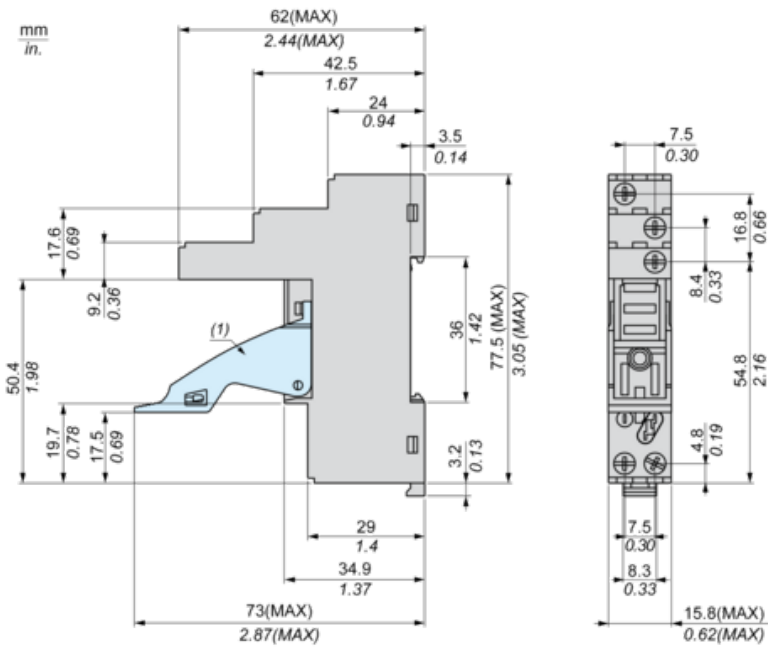
|                                      |                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                                            |
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>                                                                            |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                                                                                                                |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)  <a href="#">Declaración RoHS UE</a> |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                                                                                                                |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                                                |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                          |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>                                                                                             |
| Comunicación ambiental               |  <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>                                                                 |
| Perfil de circularidad               | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                                              |

## Hoja de datos del producto

### Esquemas de dimensiones

# RGZE1S35M

## Dimensiones



(1) Abrazadera de mantenimiento

Hoja de datos del producto

RGZE1S35M

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado

