

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Limitador IGA de sobretensiones transitorias y permanentes, Resi9 Combi; 1P+N; 25 A

R9L20625

### Principal

|  |   |
|--|---|
| Range Of Product                       | Resi9   |
| Nombre Abreviado Del Equipo            | Combi SPU   |
| Nombre Del Producto                    | Resi9 CX  |
| Tipo De Producto O Componente          | Interruptor automático con protección combinada contra sobretensiones |
| Función                                | Para corriente > 0,1 A  |
| Número De Polos                        | 1P + N  |
| Número De Polos Protegidos             | 1   |
| Posición De Neutro                     | Izquierda   |
| [In] Corriente Nominal                 | 25 A  |
| Tipo De Red                            | AC  |
| Tecnología De Unidad De Disparo        | Térmico-magnético   |
| Código De Curva                        | C   |
| Capacidad De Corte                     | 6000 A Icn acorde a EN/IEC 60898-1                                    |
| Tipo De Control                        | Maneta  |
| Tipo De Montaje                        | Fijo  |
| Soporte De Montaje                     | Carril DIN  |
| Etiquetas De Calidad                   | CE<br>AENOR   |
| Pasos De 9 Mm                          | 6   |
| Altura                                 | 74 mm   |
| Ancho                                  | 54 mm   |
| Profundidad                            | 93 mm   |
| Peso Del Producto                      | 0,33 kg   |
| Color                                  | Blanco - tipo de cable: RAL 9003)                                     |
| Durabilidad Mecánica                   | 20000 ciclos  |
| Durabilidad Eléctrica                  | 10000 ciclos  |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...55 °C   |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...70 °C   |
| Tiempo De Respuesta                    | < 25 ns   |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Conexiones - Terminales</b> | Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 1...10 mm <sup>2</sup> rígido<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 0,5...6 mm <sup>2</sup> flexible<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1...25 mm <sup>2</sup> rígido<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible |
| <b>Par De Apriete</b>          | 2 N.m PE<br>2,5 N.m L/N   |

## Complementario

|   |  |
|---|--|
| <b>Frecuencia De Red</b>                              | 50 Hz  |
| <b>[Ue] Tensión Nominal De Empleo</b>                 | 230 V AC 50 Hz   |
| <b>[Uc] Tensión De Funcionamiento Máxima Continua</b> | Modo común, estado 1 260 V AC N/PE<br>Modo diferencial, estado 1 340 V AC L/N  |
| <b>[Up] Nivel De Protección De Tensión</b>            | Modo común <1,5 kV tipo 2 N/PE<br>Modo diferencial <1,5 kV tipo 2 L/N  |
| <b>Intensidad De Descarga Nominal</b>                 | 5 kA   |
| <b>Intensidad De Salida Máxima</b>                    | 15 kA  |
| <b>Umbral De Tensión De Disparo</b>                   | 275 V  |
| <b>Señalizaciones En Local</b>                        | Señalización por descarga de sobretensiones, estado 1 LED (verde/rojo)<br>Señalización por liberación de tensión, estado 1 bandera (blanco/rojo) |
| <b>Indicador De Posición Del Contacto</b>             | Sí   |

## Unidades de embalaje

|   |            |
|---|------------|
| <b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>        | PCE        |
| <b>Número De Unidades En El Paquete 1</b> | 1          |
| <b>Paquete 1 Altura</b>                   | 10,0 cm    |
| <b>Paquete 1 Ancho</b>                    | 11,0 cm    |
| <b>Paquete 1 Longitud</b>                 | 25,5 cm    |
| <b>Paquete 1 Peso</b>                     | 428,0 g    |
| <b>Tipo De Unidad De Paquete 2</b>        | S03        |
| <b>Número De Unidades En El Paquete 2</b> | 24         |
| <b>Paquete 2 Altura</b>                   | 30,0 cm    |
| <b>Paquete 2 Ancho</b>                    | 30,0 cm    |
| <b>Paquete 2 Longitud</b>                 | 40,0 cm    |
| <b>Paquete 2 Peso</b>                     | 10,713 kg  |
| <b>Tipo De Unidad De Paquete 3</b>        | P06        |
| <b>Número De Unidades En El Paquete 3</b> | 288        |
| <b>Paquete 3 Altura</b>                   | 105,0 cm   |
| <b>Paquete 3 Ancho</b>                    | 60,0 cm    |
| <b>Paquete 3 Longitud</b>                 | 80,0 cm    |
| <b>Paquete 3 Peso</b>                     | 137,056 kg |

## Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

## Certificaciones y estándares

**Reglamento Reach** [Declaración de REACH](#)

**Directiva RoHS Ue** [Compatible con las excepciones](#)

**Normativa De RoHS China** [Declaración RoHS China](#)  
Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

**Comunicación Ambiental** [Perfil ambiental del producto](#)

**Perfil De Circularidad** [Información de fin de vida útil](#)