

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Limitador sobretensiones transitorias y permanentes IGA; Resi9 Combi; 1P+N; 40 A

R9L20640

### Principal

Range of product	Resi9
Nombre corto del dispositivo	Combi SPU
Nombre del producto	Resi9 CX
Tipo de producto o componente	Interruptor automático con protección combinada contra sobretensiones
Aplicación del dispositivo	Para corriente > 0,1 A
Número de polos	1P + N
Número de polos protegidos	1
Posición de neutro	Izquierda
[In] Corriente nominal	40 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 AENOR
Pasos de 9 mm	6
Altura	74 mm
Anchura	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

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>Tiempo de respuesta</b>	< 25 ns
<b>Conexiones - terminales</b>	Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 1...10 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: PE) 0,5...6 mm <sup>2</sup> flexible Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1,5...25 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: L/N) 1,5...16 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Par de apriete</b>	2 N.m PE 3,5 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 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 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) 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 del paquete 1</b>	PCE
<b>Número de unidades en empaque</b>	1
<b>Peso del empaque (Lbs)</b>	428,0 g
<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>Tipo de unidad del paquete 2</b>	S03
<b>Número de unidades en el paquete 2</b>	24
<b>Peso del paquete 2</b>	10,713 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	30,0 cm
<b>Ancho del paquete 2</b>	30,0 cm
<b>Longitud del paquete 2</b>	40,0 cm
<b>Tipo de unidad del paquete 3</b>	P06
<b>Número de unidades en el paquete 3</b>	288
<b>Paquete 3 Peso</b>	137,056 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	105,0 cm
<b>Ancho del paquete 3</b>	60,0 cm
<b>Paquete 3 Longitud</b>	80,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto Green Premium
<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>

<b>Directiva RoHS UE</b>	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	Sí
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>