

Hoja de características del producto

Especificaciones



Interrupitor Magnetotérmico; Resi9; 2P; 20 A; 6000 A; 230 V

R9F12220

Principal

Gama	Resi9
Nombre Del Producto	Resi9 MP
Tipo De Producto O Componente	Interrupitor automático en miniatura
Función	Para corriente> 0,1 A
Número De Polos	2P
Número De Polos Protegidos	2
[In] Corriente Nominal	20 A
Tipo De Red	AC
Tecnología De Unidad De Disparo	Térmico-magnético
Código De Curva	C
Capacidad De Corte	6000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1
Normas	EN/IEC 60898-1
Etiquetas De Calidad	AENOR EAC UA TR

Complementario

Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	400 V AC 50/60 Hz
Límite De Enlace Magnético	5...10 x In AC
Clase De Limitación	3 acorde a EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	440 V AC
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	4 kV
Tipo De Control	Maneta
Señalizaciones En Local	Indicación de encendido/apagado
Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Soporte De Montaje	Carril DIN
Pasos De 9 Mm	4
Altura	81 mm
Ancho	36 mm
Profundidad	72 mm
Profundidad Incustrada	44 mm

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

Peso Del Producto	240 g
Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
Durabilidad Mecánica	20000 ciclos
Durabilidad Eléctrica	10000 ciclos
Conexiones - Terminales	Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...25 mm² - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm² - flexible con terminal Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm² - flexible
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	14 mm
Par De Apriete	2 N.m
Protección Contra Fugas A Tierra	Sin

Entorno

Grado De Protección Ip	IP20
Grado De Contaminación	2 acorde a EN/IEC 60898-1
Categoría De Sobretensión	III
Tropicalización	2 acorde a IEC 60068-1
Humedad Relativa	95 % en 55 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...60 °C

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,5 cm
Paquete 1 Ancho	7,5 cm
Paquete 1 Longitud	8,5 cm
Paquete 1 Peso	188 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8,5 cm
Paquete 2 Ancho	9 cm
Paquete 2 Longitud	22 cm
Paquete 2 Peso	1,17 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	S03
Número De Unidades En El Paquete 3	72
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	14,444 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 CO₂.

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

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc	
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos	
✓	Sin Mercurio	
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas