

Hoja de características del producto

Especificaciones



Interruptor Magnetotérmico; Resi9; 1P+N; 25 A; 6000 A; 230 V

R9F12625

Principal

| | |
|---------------------------------|---|
| Gama | Resi9 |
| Nombre del producto | Resi9 MP |
| Tipo de producto o componente | Interruptor automático en miniatura |
| 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 en 230 V AC 50/60 Hz acorde a EN/IEC 60898-1 |
| Normas | EN/IEC 60898-1 |
| Etiquetas de calidad | AENOR |

Complementario

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | 230 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 |
| 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 mm ² - rígido Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm ² - flexible con terminal Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm ² - 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 | 211 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 6 |
| Paquete 2 Altura | 9 cm |
| Paquete 2 Ancho | 9 cm |
| Paquete 2 Longitud | 22 cm |
| Paquete 2 Peso | 1,307 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 | 16,135 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 | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Sí |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de 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. |

Sustituciones recomendadas