



Principal

Alcance	Resi9
Nome do produto	Resi9 RCCB
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Identificação de pólos	4P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	25 A
Tipo de rede	CA
Sensibilidade de fuga à terra	300 mAem conformidade com EN/IEC 61008-2-1
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type AC
Poder de fecho e corte nominal	Im 500 Aem conformidade com EN/IEC 61008-2-1
Corrente de curto-circuito condicional nominal	6 kA
Etiquetas de qualidade	AENOR

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	400 V CA 50/60 Hz
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	440 V
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV
Corrente de sobretensão	250 A
Tipo de controlo	Alavanca
Sinalização local	Indicação ligado/desligado
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Fundo biconexão
Distancias de 9 milímetros	8
Altura	84 mm
Largura	77 mm
Profundidade	92 mm
Peso net	0,32 kg
Profundidade incorporada	44 mm
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC-1 10000 ciclos
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...16 mm ² - flexível com casquilho Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...16 mm ² - flexível Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...25 mm ² - rígido
Binário de aperto	2 N.m superior ou inferior

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-2-1
Grau de proteção IP	IP21 em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2
Temperatura do ar ambiente para a operação	-5...40 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-30...70 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	350 g
Pacote 1 Altura	7,7 cm
Pacote 1 largura	8,4 cm
Pacote 1 Comprimento	9,2 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	27
Peso do pacote 2	9,937 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Regulamento RoHS China	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------