



Principal

Alcance	Resi9
Nome do produto	Resi9 MCB
Tipo de produto ou componente	Disjuntor miniatura
Aplicação do equipamento	Distribuição
Identificação de pólos	4P
Número de pólos protegidos	4
[In] corrente nominal	25 A a 30 °C
Tipo de rede	CA
Tecnologia do disparador	Termomagnético
Código da curva	C
Poder de corte	3000 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz em conformidade com EN/IEC 60898-1
Normas	EN/IEC 60898-1
Certificações do produto	CEBEC

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	400 V CA 50/60 Hz
Limite de disparo magnético	5...10 x In
Classe de limitação	3em conformidade com EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	440 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV
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	85 mm
Largura	72 mm
Profundidade	75 mm
Profundidade incorporada	44 mm
Peso net	0,445 kg
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade elétrica	10000 ciclos CA 50/60 Hz em conformidade com EN/IEC 60898-1
Descrição das opções de bloqueio	Cadeado na posição OFF
Ligações - terminais	Terminais tipo túnel fundo) - <= 16 mm² - flexível Terminais tipo túnel fundo) - <= 25 mm² - rígido Terminais tipo túnel parte superior) - <= 25 mm² - rígido Terminais tipo túnel parte superior) - <= 16 mm² - flexível
Binário de aperto	2 N.m

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 pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Ambiente

Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 60529 IP40 quadro modular)em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2em conformidade com EN/IEC 60898-1
Categoria de sobretenção	III
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...80 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	436 g
Pacote 1 Altura	6,6 cm
Pacote 1 largura	7,2 cm
Pacote 1 Comprimento	8,4 cm
Unidade de pacote tipo 2	BB1
Número de unidades no pacote 2	3
Peso do pacote 2	1,382 kg
Pacote 2 Altura	8 cm
Largura do pacote 2	9 cm
Comprimento do pacote 2	23 cm
Unidade de pacote tipo 3	S03
Número de unidades no pacote 3	36
Pacote 3 Peso	17,071 kg
Pacote 3 Altura	30 cm
Largura do pacote 3	30 cm
Pacote 3 Comprimento	40 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
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.
Presença de halogéneo	Produto sem halogéneo

Garantia contractual

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