

# Folha de dados do produto

Especificações



## Resi9 - Interruptor diferencial - 2P - 25A - 300mA - Classe AC

R9R14225

### Principal

Gama	Resi9
Nome do produto	Resi9 RCCB
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Identificação de pólos	2P
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	25 A
Tipo de rede	CA
sensibilidade de fuga à terra	300 mA em 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 A em conformidade com EN/IEC 61008-2-1
corrente de curto-circuito condicional nominal	3 kA
Rótulos de qualidade	AENOR

### Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 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	Calha DIN
Suporte de montagem	Calha DIN
compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Fundo biconexão
distancias de 9 milímetros	8
Altura	84 mm
Largura	38 mm
Profundidade	92 mm
Peso líquido	0,15 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 <sup>2</sup> - flexível com casquilho Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...16 mm <sup>2</sup> - flexível Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...25 mm <sup>2</sup> - rígido
binário de aperto	2 N.m superior ou inferior

## Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-2-1
grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 Corpo (quadro modular) conforming to IEC 60529
grau de poluição	2
temperatura do ar ambiente para operação	-5...40 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-30...70 °C

## Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,000 cm
Package 1 Width	8,200 cm
Package 1 Length	8,400 cm
Package 1 Weight	198,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,133 kg

## Informação logística

país de origem	ES
----------------	----

## Garantia contratual

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

## Environmental Data

A Schneider Electric pretende alcançar o Net Zero estado até 2050 através de parcerias da cadeia de abastecimento, materiais de menor impacto e circularidade através da nossa campanha em curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil do produto e a reciclabilidade.

[Environmental Data explicados >](#)

[Como avaliamos a sustentabilidade dos produtos >](#)

### Pegada ambiental

Pegada de carbono (kg CO2 eq.) 18

Divulgação ambiental [Perfil ambiental do produto](#)

### Use Better

#### Materiais e embalagem

[Diretiva RoHS UE](#) Em conformidade

Regulamento REACH [Declaração REACH](#)

### Use Again

#### Recolher e refabricar

Perfil de caráter circular Não são necessárias operações de reciclagem específicas

Devolução No

REEE  O produto deve ser eliminado nos mercados da União Europeia, seguindo uma recolha de resíduos específica, e nunca deve ser eliminado em lixeiras

# Folha de dados do produto

Especificações



## Interruptor diferencial, Resi9, 2P, 40A, 300mA, Classe AC

R9R14240

### Principal

Gama	Resi9
Nome do produto	Resi9 RCCB
Tipo de produto ou componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Identificação de pólos	2P
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	40 A
Tipo de rede	CA
sensibilidade de fuga à terra	300 mA em 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 A em conformidade com EN/IEC 61008-2-1
corrente de curto-circuito condicional nominal	3 kA
Rótulos de qualidade	AENOR

### Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 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	Calha DIN
Suporte de montagem	Calha DIN
compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Fundo biconexão
distancias de 9 milímetros	8
Altura	84 mm
Largura	38 mm
Profundidade	92 mm
Peso líquido	0,15 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...25 mm <sup>2</sup> - flexível com casquilho Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...25 mm <sup>2</sup> - flexível Terminais tipo túnel superior ou inferior) - 1...35 mm <sup>2</sup> - rígido
binário de aperto	3,5 N.m superior ou inferior

## Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-2-1
grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 Corpo (quadro modular) conforming to IEC 60529
grau de poluição	2
temperatura do ar ambiente para operação	-5...40 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-30...70 °C

## Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,000 cm
Package 1 Width	8,200 cm
Package 1 Length	8,800 cm
Package 1 Weight	196,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,025 kg

## Informação logística

país de origem	ES
----------------	----

## Garantia contratual

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

## Environmental Data

A Schneider Electric pretende alcançar o Net Zero estado até 2050 através de parcerias da cadeia de abastecimento, materiais de menor impacto e circularidade através da nossa campanha em curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil do produto e a reciclabilidade.

[Environmental Data explicados >](#)

[Como avaliamos a sustentabilidade dos produtos >](#)

### Pegada ambiental

Pegada de carbono (kg CO2 eq.) 42

Divulgação ambiental [Perfil ambiental do produto](#)

### Use Better

#### Materiais e embalagem

[Diretiva RoHS UE](#) Em conformidade

Regulamento REACH [Declaração REACH](#)

### Use Again

#### Recolher e refabricar

Perfil de caráter circular Não são necessárias operações de reciclagem específicas

Devolução No

REEE  O produto deve ser eliminado nos mercados da União Europeia, seguindo uma recolha de resíduos específica, e nunca deve ser eliminado em lixeiras