



Principal

Alcance	Acti 9
Tipo de produto ou componente	Add-on residual current devices
Nome abreviado do equipamento	Vigi iC40
Compatibilidade gama	Acti9 Acti9 iC40
Identificação de pólos	1P + N
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	40 A
Tipo de rede	AC
Sensibilidade de fuga à terra	300 mA
Atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
Classe de protecção de fuga à terra	Type AC
Certificações do produto	CE
Rótulos de qualidade	OVE IMQ

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 V AC 50/60 Hz
Tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	400 V AC 50/60 Hz em conformidade com EN/IEC 61009-2-1
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV em conformidade com EN/IEC 61009-2-1
Sinalização local	Indicação de falhas
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Ligação eléctrica a mcb	Por parafusos
Distancias de 9 milímetros	2
Altura	95 mm
Largura	36 mm
Profundidade	74 mm
Peso líquido	90 g
Cor	Branco
Durabilidade mecânica	20000 ciclos
Durabilidade eléctrica	10000 ciclos
Ligações - terminais	Terminal tipo túnel fundo 1...16 mm <sup>2</sup> rígido Terminal tipo túnel fundo 1...10 mm <sup>2</sup> flexível
Comprimento da tira do fio	14 mm for fundo connection
Binário de aperto	2 N.m fundo

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 responsabilável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

## Ambiente

Normas	EN/IEC 61009-2-1
Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (quadro modular) conforming to IEC 60529
Grau de poluição	3em conformidade com EN/IEC 61009-2-1
Humidade relativa	95 %em55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura do ar ambiente para operação	-5...60 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...85 °C

## Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	11,6 cm
Package 1 Length	8 cm
Package 1 Weight	110 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,304 kg

## Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declarção REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	<a href="#">Declarção RoHS China</a>
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>
Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
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 com cabos e componentes de plástico sem halogéneo

## Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------