

# Folha de dados do produto

Especificações



## Acti9 iCV40H - disjuntor diferencial - 1P+N - 10A - C - 10000A - 300mA - tipo A

A9DC8610

### Principal

Gama	PowerLogic
Nome do produto	Acti9 iCV40
Tipo de produto ou componente	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Nome abreviado do equipamento	iCV40H
aplicação do aparelho	Distribuição
Identificação de pólos	3P
número de pólos protegidos	1
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	10 A
Tipo de rede	CA
Frequência da rede	50/60 Hz
tecnologia do disparador	Termomagnético
Código da curva	C
sensibilidade de fuga à terra	300 mA
adequação para isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-2
Rótulos de qualidade	VDE EAC

### Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	230 V CA 50/60 Hz
limite de disparo magnético	5...10 x In
tecnologia de disparo de corrente residual	Independente da tensão
atraso de protecção de fuga à terra	Instantâneo
classe de protecção de fuga à terra	Type A
poder de corte	10000 A Icn a 230 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 61009-2-1
[Ics] poder de corte nominal em serviço	7500 A 75 % x Icn a 230 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 61009-2-1
poder de fecho e corte nominal	Idm 6000 A a 230 V CA 50/60 Hzem conformidade com EN 61009-2-1 Idm 500 A a 230 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 61009-2-1
classe de limitação	3em conformidade com EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Tensão estipulada de isolamento	400 V CA 50/60 Hz

[Uimp] Tensão de resistência aos choques	4 kV
indicação de posição do contacto	Sim
tipo de controlo	Alavanca
sinalização local	Indicação ligado/desligado Indicação de falhas
Modo de montagem	Calha DIN
Suporte de montagem	Calha DIN
compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Superior ou inferior tooth
desvio de ligação	9 mm Entre a fase e o neutro
distâncias de 9 milímetros	4
Altura	85 mm
Largura	36 mm
Profundidade	73 mm
Peso do produto	210 g
cor	Branco
durabilidade mecânica	20000 ciclos
durabilidade elétrica	20000 ciclos
descrição das opções de bloqueio	Lacrado Dispositivo de encravamento
ligações - terminais	Terminais tipo túnel superior ou inferior 1...16 mm <sup>2</sup> rígido Terminais tipo túnel superior ou inferior 1...10 mm <sup>2</sup> flexível
comprimento da tira do fio	14 mm for superior ou inferior connection
binário de aperto	2 N.m superior ou inferior
protecção de fuga à terra	Integrado

## Ambiente

Normas	EN/IEC 61009-2-1
Certificações do produto	CE
grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 Corpo (quadro modular) conforming to IEC 60529
grau de poluição	3
Categoria de sobretensão	III conforming to IEC 60364
compatibilidade electromagnética	8/20 μs tensão aos choques, 250 A em conformidade com EN/IEC 61009-1
Humidade relativa	95 %em 55 °C
Altitude de funcionamento	2000 m
temperatura do ar ambiente para operação	-25...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	4,000 cm

Package 1 Width	8,200 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	204,000 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	11,488 kg

## Informação logística

país de origem ES

## Garantia contratual

Garantia 24 meses

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 reciclagem.

[Environmental Data explicados >](#)

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

### Pegada ambiental

Pegada de carbono (kg CO2 eq.)	18
Divulgação ambiental	<a href="#">Perfil ambiental do produto</a>

### Use Better

#### Materiais e embalamento

Embalagem com cartão de reciclagem	Não
Embalagem sem plástico	Sim
<a href="#">Diretiva RoHS UE</a>	Em conformidade com as isenções
Número SCIP	C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919
Regulamento REACH	<a href="#">Declaração REACH</a>

### Use Again

#### Recolher e refabricar

Perfil de caráter circular	<a href="#">Informação sobre o fim da vida útil</a>
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