

Folha de dados do produto

Especificações



DISJUNTOR ACTI9 IC60N 2P CURVA D 2A 440V

A9F75202

Principal

Aplicação do dispositivo	Distribuição
linha	Acti 9
Nome do produto	Acti9 iC60
Tipo de produto ou componente	Disjuntor modular
Nome abreviado do dispositivo	iC60N
Descrição de polos	2P
número de polos protegidos	2
[In] corrente nominal	2 A
Tipo de rede	CC CA
tecnologia da unidade de disparo	Termomagnético
Curva de Tempo-Corrente	D
capacidade de corte	6000 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz para NBR IEC NM 60898-1 50 kA Icu a 12...133 V CA 50/60 Hz para EN/IEC 60947-2 50 kA Icu a 220...240 V CA 50/60 Hz para EN/IEC 60947-2 50 kA Icu a 380...415 V CA 50/60 Hz para EN/IEC 60947-2 25 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz para EN/IEC 60947-2 10 kA Icu a <= 125 V CC para EN/IEC 60947-2
categoria de uso	Categoria A conforme EN 60947-2 Categoria A conforme IEC 60947-2
adequação para isolamento	Sim conforme EN 60898-1 Sim conforme EN 60947-2 Sim conforme IEC 60898-1 Sim conforme IEC 60947-2
Normas	IEC 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2

Complementar

Frequência da rede	50/60 Hz
limite de disparo magnético	12 x In +/- 20 %

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	50 kA 100 % para EN 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % para IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % para EN 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % para EN 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % para IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz 25 kA 100 % para IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % para IEC 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 50 kA 100 % para EN 60947-2 - 12...133 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % para EN 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 6000 A 100 % para IEC 60898-1 - 400 V CA 50/60 Hz 10 kA 100 % para IEC 60947-2 - 72...125 V CC 10 kA 100 % para EN 60947-2 - 72...125 V CC
classe de limitação	3
[Ui] tensão de isolamento nominal	500 V CA 50/60 Hz conforme EN 60947-2 500 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	6 kV conforme EN 60947-2 6 kV conforme IEC 60947-2
indicação de posição do contato	Sim
Tipo de controle	Alavanca articulada
Sinalização local	Indicador de disparo
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Trilho DIN
compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Superior ou inferior: sim
desvios de 9 mm	4
Altura	85 mm
Largura	36 mm
Profundidade	78,5 mm
Peso líquido	0,25 kg
cor	Branco
durabilidade mecânica	20000 ciclos
durabilidade elétrica	10000 ciclos
conexões - terminais	Terminal simples (superior ou inferior) 1...25 mm² rígido Terminal simples (superior ou inferior) 1...16 mm² Flexível
Comprimento da decapagem do fio	14 mm for superior ou inferior connection
Torque de aperto	2 N.m superior ou inferior
proteção de fuga à terra	Bloco separado

Meio ambiente

Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
grau de poluição	3 conforme EN 60947-2 3 conforme IEC 60947-2
Categoria de sobretensão	IV
tropicalização	2 conforme IEC 60068-1
umidade relativa	95 % a 55 °C
Altitude de funcionamento	0...2000 m
Temperatura ambiente para funcionamento	-35...70 °C
Temperatura 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	7,500 cm
Package 1 Width	3,600 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	222,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	9,800 cm
Package 2 Length	22,500 cm
Package 2 Weight	1,372 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	66
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	15,880 kg

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

[Explicação dos Environmental Data](#) >

[Como avaliamos a sustentabilidade do produto](#) >

Pegada ecológica	
Pegada de carbono (kg.eq.CO2)	23
Divulgação ambiental	Perfil ambiental do produto

Use Better

Materiais e embalagem	
Pacote com papelão reciclável	Sim
Embalagens sem plástico	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme
Número SCIP	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Regulamentação REACH	Declaração REACH

Use Again

Reembalar e refabricar	
Perfil de circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas
Recolha de produtos	No
REEE	 O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras