

Folha de dados do produto

Especificações



DISJUNTOR C60HDC 1P CURVA C 20A 250VDC A9N61512

A9N61512

Principal

Linha	Acti9
Nome Do Produto	Acti9 C60H-DC
Tipo De Produto Ou Componente	Disjuntor modular
Nome Abreviado Do Dispositivo	C60H-DC
Aplicação Do Dispositivo	Distribuição
Descrição De Polos	1P
Número De Polos Protegidos	1
[In] Corrente Nominal	20 A a 25 °C
Tipo De Rede	CC
Tecnologia Da Unidade De Disparo	Termomagnético
Curva De Tempo-Corrente	C
Capacidade De Corte	10 kA Icu a 220 V CC para EN 60947-2 10 kA Icu a 220 V CC para IEC 60947-2 6 kA Icu a 250 V CC para EN 60947-2 6 kA Icu a 250 V CC para IEC 60947-2 20 kA Icu a 110 V CC para EN 60947-2 20 kA Icu a 110 V CC para IEC 60947-2
Categoria De Uso	Categoria A conforme EN 60947-2 Categoria A conforme IEC 60947-2
Adequação Para Isolamento	Sim conforme IEC 60947-2 Sim conforme EN 60947-2

Complementar

Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão De Operação Nominal	250 V CC
[Ics] Capacidade De Corte Nominal Em Serviço	15 kA 75 % para EN 60947-2 - 110 V CC 15 kA 75 % para IEC 60947-2 - 110 V CC 4,5 kA 75 % para EN 60947-2 - 250 V CC 4,5 kA 75 % para IEC 60947-2 - 250 V CC 7,5 kA 75 % para EN 60947-2 - 220 V CC 7,5 kA 75 % para IEC 60947-2 - 220 V CC
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	500 V CC conforme IEC 60947-2 500 V CC conforme EN 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	Indicação ligado/desligado

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

Modo De Montagem	Fixo
Suporte De Montagem	Trilho DIN de 35mm
Compatibilidade Do Bloco De Distribuição Do Barramento Combinado	Superior ou inferior: padrão
Desvios De 9 Mm	2
Peso Líquido	0,128 kg
Cor	Branco
Durabilidade Mecânica	20000 ciclos
Durabilidade Elétrica	3000 ciclos L/R = 2 ms
Provisão Para Bloqueio Por Cadeado	Bloqueio por cadeado
Descrição Das Opções De Bloqueio	Na posição O
Torque De Aperto	Circuito de potência: 2,5 N.m superior ou inferior
Proteção De Fuga À Terra	Sem

Meio ambiente

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Grau De Poluição	3 conforme EN 60947-2 3 conforme IEC 60947-2
Categoria De Sobretensão	IV
Tropicalização	2 conforme IEC 60068-2
Altitude De Funcionamento	2000 m
Temperatura Ambiente Do Ar Para Funcionamento	-25...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	7,0 cm
Package 1 Width	1,8 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	113,0 g

Garantia contratual

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

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

✓

Sem Metais Pesados Tóxicos

✓

Sem Mercúrio

✓

Informações Das Isenções Rohs

Sim

Certificações e normas

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme Declaração RoHS da EU
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil De Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas