

Folha de dados do produto

Especificações



Disjuntor Easy9 2P 16A 3kA 400V CA curva C

EZ9F33216

Principal

Linha	Easy9
Aplicação Do Dispositivo	Distribuição
Tipo De Produto Ou Componente	Disjuntor modular
Nome Abreviado Do Dispositivo	Disjuntor modular Easy9
Poles	2P
Número De Polos Protegidos	2
[In] Corrente Nominal	16 A
Tipo De Rede	CA
Tecnologia Da Unidade De Disparo	Termomagnético
Curva De Tempo-Corrente	C
Capacidade De Corte	3000 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1 5000 A Icn a 220 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1
Adequação Para Isolamento	Sim conforme IEC 60898-1

Complementar

Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão De Operação Nominal	400 V CA 50/60 Hz 220 V CA 50/60 Hz
Limite De Disparo Magnético	5...10 x pol
[Ics] Capacidade De Corte Nominal Em Serviço	3 kA 100 % x Icn a 400 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	500 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60898-1
[Uimp] Tensão Suportável De Impulso Nominal	4 kV conforme IEC 60898-1
Indicação De Posição Do Contato	Sim
Tipo De Controle	Alavanca articulada
Sinalização Local	Sem
Modo De Montagem	De encaixe
Suporte De Montagem	Trilho DIN
Desvios De 9 Mm	4
Altura	81 mm
Largura	35,4 mm
Profundidade	73,6 mm
Cor	Cinza (RAL 7035)

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

Durabilidade Mecânica	10000 ciclos
Durabilidade Elétrica	4000 ciclos
Conexões - Terminais	Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...25 mm² rígido Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...16 mm² Flexível
Torque De Aperto	2 N.m superior ou inferior

Meio ambiente

Normas	IEC 60898-1
Certificações Do Produto	INMETRO
Grau De Proteção Ip	IP20 conforming to IEC 60529
Grau De Poluição	2
Tropicalização	2
Umidade Relativa	95 % a -25...60 °C
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-25...60 °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	7,58 cm
Package 1 Width	3,59 cm
Package 1 Length	8,51 cm
Package 1 Weight	0,213 kg
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	6
Package 2 Height	8,22 cm
Package 2 Width	8,86 cm
Package 2 Length	22,34 cm
Package 2 Weight	1,28 kg

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 >](#)

Desempenho de bem-estar

	Reach Sem Svhc	
	Sem Metais Pesados Tóxicos	
	Sem Mercúrio	
	Informações Das Isenções Rohs	Sim
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)	