

Folha de dados do produto

Especificações



Disjuntor Easy9 2P 20A 3kA 400V CA curva B

EZ9F13220

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	20 A
Tipo De Rede	CA
Tecnologia Da Unidade De Disparo	Termomagnético
Curva De Tempo-Corrente	B
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	3..0,5 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 >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

✓	Reach Sem Svhc	
✓	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