Folha de dados do produto

Especificações

Disjuntor Easy9 3P 40A 6kA 400V CA curva C

EZ9F56340

Principal

Linha	Easy9
Aplicação Do Dispositivo	Distribuição
Tipo De Produto Ou Componente	Disjuntor modular
Nome Abreviado Do Dispositivo	Disjuntor modular Easy9
Poles	3P
Número De Polos Protegidos	3
[In] Corrente Nominal	40 A
Tipo De Rede	CA
Tecnologia Da Unidade De Disparo	Termomagnético
Curva De Tempo-Corrente	C
Capacidade De Corte	10000 A Icn a 220 V CA 50/60 Hz para IEC 60898-1 6000 A Icn a 400 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	220 V CA 50/60 Hz 400 V CA 50/60 Hz
Limite De Disparo Magnético	5...10 x pol
[Ics] Capacidade De Corte Nominal Em Serviço	6 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	6
Altura	81 mm
Largura	54 mm
Profundidade	66,5 mm
Cor	Cinza (RAL 7035)

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deverá ser 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 Flexível Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1…35 mm² rígido
Torque De Aperto	3,5 N.m superior ou inferior
Proteção De Fuga À Terra	Sem

Meio ambiente

Normas	IEC 60898-1
Certificações Do Produto	CE VDE
Grau De Proteção Ip	IP20 conforming to IEC 60529
Grau De Poluição	2
Tropicalização	2
Umidade Relativa	95 % a -5…60 °C
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-5…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	7,5 cm
Package 1 Width	5,3 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	359 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	4
Package 2 Height	8 cm
Package 2 Width	8,8 cm
Package 2 Length	22,8 cm
Package 2 Weight	1,508 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	48
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	17,232 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 CO_2.

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 >

Embalagem sustentável | Transparência | RoHS/REACh

Desempenho do recurso

- Sustainable Packaging

Desempenho de bem-estar

- Sem Mercúrio
- Informações Das Isenções Rohs — Sim

Certificações e normas

Regulamento Reach	Declaração REACh
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme com os requerimentos de excepção
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Weee	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Perfil De Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas