

Folha de dados do produto

Especificações



Interruptor diferencial IDR Easy9 4P 25A tipo AC 30mA 6kA

EZ9R06425

Principal

Linha De Produto	Easy9
Tipo De Produto Ou Componente	Interruptor diferencial (DR/IDR)
Nome Abreviado Do Dispositivo	DR Easy9
Poles	4P
Posição Neutra	Esquerda
[In] Corrente Nominal	25 A
Tipo De Rede	CA
Sensibilidade De Fuga À Terra	30 mA
Atraso De Proteção De Fuga À Terra	Instantâneo
Classe De Proteção De Fuga À Terra	Classe AC
Corrente De Curto-Circuito Condicional Nominal	6000 A

Complementar

Localização Do Dispositivo No Sistema	De saída
Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão De Operação Nominal	400 V CA 50/60 Hz
Tecnologia De Disparo De Corrente Residual	Independente da tensão
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	440 V CA
[Uimp] Tensão Suportável De Impulso Nominal	4 kV
Indicação De Posição Do Contato	Sim
Tipo De Controle	Alavanca articulada
Modo De Montagem	De encaixe
Suporte De Montagem	Trilho DIN
Passo De Conexão	18 mm entre fases
Desvios De 9 Mm	8
Altura	82 mm
Largura	72 mm
Profundidade	72 mm
Cor	Cinza (RAL 7035)
Durabilidade Mecânica	5000 ciclos

Durabilidade Elétrica	2000 ciclos
Conexões - Terminais	Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...35 mm ² rígido Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...25 mm ² Flexível
Torque De Aperto	3,5 N.m superior ou inferior

Meio ambiente

Normas	IEC 61008-1
Grau De Proteção Ip	IP20
Grau De Poluição	2 conforme IEC 61008-1
Tropicalização	2
Umidade Relativa	95 % a 55 °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	8,0 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	9,0 cm
Package 1 Weight	0,347 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	27
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	12,492 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

Sem Mercúrio

Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Produto Com Cabos E Componentes De Plástico Sem Halogéneo

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](#)

Perfil De Circularidade

Não são necessárias operações de reciclagem específicas