

Folha de dados do produto

Características

EZ9R33340

INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL EASY9 3P 30MA 40A CLASSE AC 3000A 230/415V



Principal

Linha de produto	Easy9
Tipo de produto ou componente	Interruptor diferencial (DR/IDR)
Nome abreviado do dispositivo	DR Easy9
Polos	3P
Posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	40 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
Capacidade de fechamento e corte nominal	500 A
Corrente de curto-circuito condicional nominal	Com Disjuntor modular Easy9 : 3000 A 40 A

Complementar

Localização do dispositivo no sistema	De saída
Frequência da rede	50 Hz
[Ue] tensão de operação nominal	127/230 V AC 50 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	Calha DIN
Compatibilidade do bloco de distribuição do barramento combinado	Parte superior : sim
Desvios de 9 mm	8
Altura	82 mm
Largura	72 mm
Profundidade	72 mm
Peso do produto	405 g
Cor	Cinza RAL 7035
Durabilidade mecânica	5000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC : 2000 ciclos 230 V CA 50 Hz
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

Padrões	IEC 61008-1
Certificações do produto	CE ISI
Grau de proteção IP	IP20
Graus de poluição	2 para IEC 61008-1
Tropicalização	2
Umidade relativa	95 % (55 °C)
Temperatura ambiente do ar para funcionamento	-5...60 °C
Temperatura ambiente do ar para armazenamento	-40...85 °C

Oferta sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1650 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACH	A referência não contém SVHC acima do limite A referência não contém SVHC acima do limite
Perfil ambiental do produto	Disponível
Instruções sobre final de vida de produto	Disponível