

EZ9R33480 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL EZ9 4P 80A 30MA - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Principal

linha de produto	Easy9
tipo de produto ou componente (DR/IDR)	Interruptor diferencial
Nome abreviado do dispositivo	DR Easy9
Poles	4P
posição neutra	Esquerda
[In] corrente nominal	80 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 modular Easy9: 3000 A 80 A	Disjuntor

Complementar

localização do dispositivo no sistema	De saída
frequência da rede	50 Hz
[Ue] tensão de operação nominal	400 V CA 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
corrente de sobretensão	250 A
indicação de posição do contato	Sim
tipo de controle	Alavanca articulada
modo de montagem	De encaixe
suporte de montagem	Trilho 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 líquido 375 g

cor Cinza (RAL 7035)

durabilidade mecânica 5000 ciclos

durabilidade elétrica CA: 2000 ciclos 400 V CA 50 Hz

conexões - terminais Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...35 mm² rígido

Terminal tipo túnel (superior ou inferior) 1...25 mm² Flexível

torque de aperto 3,5 N.m superior ou inferior

Meio ambiente

Normas IEC 61008-

Certificações do produto ISI

CE

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 °C -5...60

temperatura ambiente para armazenamento °C -40...85

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1 PCE

Número de unidades no pacote 1 1

Peso do pacote 1 332 g

Pacote 1 Altura 8 cm

Pacote 1 largura 8 cm

Pacote 1 Comprimento 9 cm