

Folha de dados do produto

Especificações



DISJUNTOR 200A 3P EZC250N EZC250N3200

EZC250N3200

Principal

Linha de produto	EasyPact
Tipo de produto ou componente	Disjuntor
Nome abreviado do dispositivo	Easypact EZC250N
Nome do disjuntor	Easypact EZC250N
Aplicação do dispositivo	Distribuição
Descrição de polos	3P
Descrição dos polos protegidos	3t
Tipo de rede	CC CA
Frequência da rede	50/60 Hz
[In] corrente nominal	200 A a 40 °C
[Ui] tensão de isolamento nominal	690 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
[Uimp] tensão suportável de impulso nominal	6 kV conforme IEC 60947-2
[Ue] tensão de operação nominal	550 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2 250 V CC conforme IEC 60947-2
Código de capacidade de interrupção	N
Capacidade de corte	20 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 50 kA Icu a 110..0,130 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 50 kA Icu a 220...240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 20 kA Icu a 125 V CC 1P para IEC 60947-2 20 kA Icu a 250 V CC 2P para IEC 60947-2 25 kA Icu a 380 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 25 kA Icu a 400..0,415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 8 kA Icu a 550 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
[Ics] capacidade de corte nominal em serviço	10 kA a 440 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 25 kA a 110/130 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 10 kA a 125 V CC para IEC 60947-2 10 kA a 250 V CC para IEC 60947-2 25 kA a 220/230/240 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 4 kA a 550 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 12,5 kA a 380 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 12,5 kA a 400/415 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2
Adequação para isolamento	Sim conforme IEC 60947-2
Categoria de uso	Categoria A
Nome da unidade de disparo	TM-D

Tecnologia da unidade de disparo	Termomagnético
Classificação da unidade de disparo	200 A a 50 °C
Tipo de proteção	Proteção de sobrecarga Proteção contra curtos-circuitos
Grau de poluição	3 conforme IEC 60664-1 3 conforme IEC 947-1

Complementar

Tipo de controle	Alavanca articulada
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Placa posterior
Conexões da parte de cima	Frontal
Conexão na parte inferior	Frontal
Durabilidade mecânica	10000 ciclos
Durabilidade elétrica	Categoria A: 5000 ciclos 415 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-2
Passo de conexão	35 mm
Sinalização local	Indicação de contato positivo
Definição de proteção neutra	Sem proteção
Proteção de fuga à terra	Sem
Altura	165 mm
Largura	105 mm
Profundidade	60 mm

Meio ambiente

Normas	EN/IEC 60947-1 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-2
Grau de proteção IP	IP20 conforme IEC 60529
Grau de proteção IK	IK07 conforme IEC 62262
Temperatura ambiente para funcionamento	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-35...85 °C

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,5 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	18,0 cm
Package 1 Weight	1,57 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm

Package 2 Weight	12,94 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	50 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	120,86 kg

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	Sim
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.

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Substituição(ões) recomendada(s)