

DISJUNTOR 225A 3P EZC250N EZC250N3225

EZC250N3225

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	225 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 1100,130 V CA 50/60 Hz para IEC 60947-2 50 kA Icu a 220240 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 4000,415 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	225 A a 50 °C	
Tipo de proteção	Proteção contra curtos-circuitos Proteção de sobrecarga	

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
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 60947-2 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-1	
Grau de proteção IP	IP20 conforming to IEC 60529	
Grau de proteção IK	IK07 conforming to IEC 62262	
Temperatura ambiente para funcionamento	-2570 °C	
Temperatura ambiente para armazenamento	-3585 °C	

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	11,000 cm
Package 1 Width	11,500 cm
Package 1 Length	18,000 cm
peso da embalagem (Lbs)	1,570 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	12,950 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	50,000 cm

Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	120,856 kg

Garantia contratual

Garantia 18 meses



A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

Explicação dos Environmental Data

Como avaliamos a sustentabilidade do produto >

✓ Pegada ecológica	
Pegada de carbono do ciclo de vida total	548
Perfil ambiental do produto (PEP)	Perfil ambiental do produto

Use Better

Materiais e embalagem	
Pacote com papelão reciclável	Sim
Embalagens sem plástico	Sim
<u>Diretiva RoHS da UE</u>	Conforme

Use Again

○ Reembalar e refabricar	
Perfil de circularidade	Não são necessárias opera��ões de reciclagem específicas
Recolha de produtos	Não
WEEE Label	O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras

Folha de dados do produto

EZC250N3225

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Folha de dados do produto

EZC250N3225

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Folha de dados do produto

EZC250N3225

Technical Illustration

Assembly's dimensions

