# 31146 INVERSOR MONOBLOCO INS250A TRIPOLAR





#### Principal

Linha de produto	INS250
Linha	TransferPacT Compactar
Nome abreviado do dispositivo	INS250
Tipo de produto ou componente	Manual transfer switch
Aplicação do dispositivo	Mudar fonte de abastecimento
Compatibilidade da linha	Compacto ComPacT INS INS250 interruptor- seccionador
Descrição de polos	3P
Tipo de rede	CA CC
Frequência da rede	50/60 Hz
Modo de montagem	Fixo
Conexões da parte de cima	Frontal
Conexão na parte inferior	Frontal
Adequação para isolamento	Sim
Indicação de posição do contato	Sim
[Icm] capacidade de fechamento nominal em curto-circuito	30 KA interruptor secionador autônomo 690 V CA a 50/60 Hz 330 kA com disjuntor de proteção a montante 690 V CA a 50/60 Hz

#### Complementar

Complemental	
Transferência de classe de interruptor	PC
Número de posição de contato	3
Tipo de controle	Punho giratório frontal direto
Modo de operação	Manual
Suporte de montagem	Calha Placa
Descrição das opções de bloqueio	Bloqueio por cadeado na posição OFF
[le] corrente nominal de operação	CA -22A: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V CA -22A: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V CA -22A: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V CA -22A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V CA -22A: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 220/240 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 380/415 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 440/480 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 500/525 V CA -23A: 250 A CA 50/60 Hz 660/690 V CC-22A: 250 A CC 125 V 2 polos em série CC-23A: 250 A CC 125 V 2 polos em série
[Ith] corrente térmica ao ar livre convencional	250 A a 60 °C
Avaliado pela carga	Ininterrupta
Classe de serviço intermitente	Classe 120 - 60%
[Ui] tensão de isolamento nominal	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão nominal de impulso suportada	8 kV

[Ue] tensão de operação nominal	690 V CA 50/60 Hz conforme IEC 60947-3
	125 V CC conforme IEC 60947-3
Intertravamento Mecânico	Com interbloqueio mecânico
Durabilidade mecânica	15000 ciclos
Durabilidade elétrica	CA -22A: 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz
	CA -22A: 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz
	CA -22A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz
	CA -23A: 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz
	CA -23A: 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz
	CA -23A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz
	CC-22A: 1500 ciclos 125 V CC 2 polos em série
	CC-23A: 1500 ciclos 125 V CC 2 polos em série
Passo de conexão	35 mm
[lcw] corrente nominal de curta duração admissível	1,8 KA durante 30 s conforme IEC 60947-3
	2,2 KA durante 20 s conforme IEC 60947-3
	4,9 KA durante 3 s conforme IEC 60947-3
	8,5 kA durante 1 s conforme IEC 60947-3
Altura	136 mm
Largura	295 mm
Profundidade	131 mm
Peso líquido	6,4 kg

## Meio ambiente

Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificações do produto	СВ
Classe de proteção contra choques elétricos	Classe II
Grau de proteção IP	IP40 conforme IEC 60947-3
Grau de poluição	3
Temperatura ambiente para funcionamento	-2570 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-5085 °C

## Unidades de embalagem

<u> </u>	
Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,0 cm
Package 1 Width	17,0 cm
Package 1 Length	40,0 cm
Package 1 Weight	6,39 kg
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	40,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	13,546 kg

## Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	☑ Declaração REACh
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Sem mercúrio	Sim
Regulamento RoHS China	☑ Declaração RoHS China
Informações das isenções RoHS	<b>₫</b> Sim
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 18 meses