

Folha de dados do produto

Especificações



INTERRUPTOR INS125A TRIPOLAR

28910

Principal

Linha	Compactar
Nome Do Produto	ComPacT INS
Tipo De Produto Ou Componente	Interruptor-seccionador
Descrição De Polos	3P
Tipo De Rede	CA CC
Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ie] Corrente Nominal De Operação	CA -22A: 125 A CA 50/60 Hz 220/240 V CA -22A: 125 A CA 50/60 Hz 380/415 V CA -22A: 125 A CA 50/60 Hz 440/480 V 2 polos em série CA -22A: 125 A CA 50/60 Hz 500 V 2 polos em série CA -22A: 125 A CA 50/60 Hz 660/690 V CA -23A: 125 A CA 50/60 Hz 220/240 V CA -23A: 125 A CA 50/60 Hz 380/415 V CA -23A: 125 A CA 50/60 Hz 440/480 V CA -23A: 125 A CA 50/60 Hz 500 V CA -23A: 80 A CA 50/60 Hz 660/690 V CC-22A: 125 A CC 50/60 Hz 125 V 2 polos em série CC-23A: 125 A CC 50/60 Hz 125 V 2 polos em série
[Ui] Tensão De Isolamento Nominal	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão Suportável De Impulso Nominal	8 kV
[Ith] Corrente Térmica Ao Ar Livre Convencional	125 A a 60 °C
[Icm] Capacidade De Fechamento Nominal Em Curto-Circuito	154 kA com disjuntor de proteção a montante 690 V CA a 50/60 Hz 20 kA interruptor seccionador autônomo 690 V CA a 50/60 Hz
[Ue] Tensão De Operação Nominal	125 V CC 690 V CA 50/60 Hz
Adequação Para Isolamento	Sim
Indicação De Posição Do Contato	Sim
Frenagem Visível	Não
Grau De Poluição	3

Complementar

Tipo De Controle	Punho giratório
Cor Do Punho	Preto
Modo De Montagem	Fixo
Suporte De Montagem	Trilho DIN Placa
Conexões Da Parte De Cima	Frontal

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Conexão Na Parte Inferior	Frontal
Potência Máxima	CA-23: 55 kW a 440 V CA 50/60 Hz CA-23: 37 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz CA-23: 55 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz CA-23: 75 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz CA-23: 75 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Avaliado Pela Carga	Ininterrupta
Classe De Serviço Intermitente	Classe 120 - 60%
Dimensões Do Invólucro Para Ithe	260 mm x 160 mm x 55 mm
[Icw] Corrente Nominal De Curta Duração Admissível	0,01 kA durante 30 s conforme IEC 60947-3 1,23 kA durante 20 s conforme IEC 60947-3 3,175 kA durante 3 s conforme IEC 60947-3 5,5 kA durante 1 s conforme IEC 60947-3
Durabilidade Mecânica	15000 ciclos
Durabilidade Elétrica	CA -22A: 1500 ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz CA -22A: 1500 ciclos 380/415 V CA 50/60 Hz 2 polos em série CA -22A: 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz CA -22A: 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz CA -23A: 1500 ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz CA -23A: 1500 ciclos 380/415 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 CC-22A: 1500 ciclos 250 V CC 50/60 Hz 2 polos em série CC-23A: 1500 ciclos 250 V CC 50/60 Hz 2 polos em série CA -22A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz CA -23A: 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz 2 polos em série
Passo De Conexão	30 mm
Altura	100 mm
Largura	135 mm
Profundidade	62,5 mm
Peso Líquido	0,8 kg

Meio ambiente

Normas	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certificações Do Produto	CCC KEMA-KEUR
Grau De Proteção Ip	IP40 conforme IEC 60529
Grau De Proteção Ik	IK07 conforming to EN 50102
Temperatura Ambiente Para Funcionamento	-25...70 °C
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-50...85 °C

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	13,400 cm
Package 1 Width	11,400 cm
Package 1 Length	15,500 cm
Package 1 Weight	1,022 kg
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	10

Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	10,680 kg
Unit Type Of Package 3	P12
Number Of Units In Package 3	80
Package 3 Height	43,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	97,000 kg

Garantia contractual

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

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

✓	Reach Sem Svhc	
✓	Sem Metais Pesados Tóxicos	
✓	Sem Mercúrio	
✓	Informações Das Isenções Rohs	Sim

Certificações e normas

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme Declaração RoHS da EU
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China
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.
Perfil De Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil