



Principal

Alcance	Compacto
Nome do produto	Compact INV
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Identificação de pólos	4P
Tipo de rede	CD CA
Frequência da rede	50/60 Hz
Cor do manípulo	Preto
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A 500 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A 500 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A 500 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A 500 A CD 125 V 2 pólos em série DC-22A 500 A CD 125 V 2 pólos em série DC-23A 500 A CD 125 V 2 pólos em série DC-21A 500 A CD 250 V 4 pólos em série DC-22A 500 A CD 250 V 4 pólos em série DC-23A 500 A CD 250 V 4 pólos em série
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	500 A a 60 °C
[Icm] poder de fecho nominal em curto-circuito	330 KA com disjuntor de protecção a montante 690 V CA a 50/60 Hz 50 kA interruptor seccionador autónomo 690 V CA a 50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	690 V CA 50/60 Hz 250 V CD
Adequação para isolamento	Sim
Indicação de posição do contacto	Sim
Travagem visível	Sim
Graus de poluição	3

Complementar

Tipo de controle	Manípulo rotativo
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Calha Placa
Ligação superior	Frontal
Ligação inferior	Frontal
Potência máxima	AC-23 132 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23 150 kW a 230 V CA 50/60 Hz NEMA) AC-23 250 kW a 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23 250 kW a 440 V CA 50/60 Hz AC-23 250 kW a 480 V CA 50/60 Hz NEMA) AC-23 355 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23 500 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Funcionamento nominal	Ininterrupta
[I _{cw}] corrente de curta duração admissível estipulada	11,5 kA durante 3 sem conformidade com IEC 60947-3 20 kA durante 1 sem conformidade com IEC 60947-3 4 kA durante 30 sem conformidade com IEC 60947-3 4,9 kA durante 20 sem conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade mecânica	10000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC-21A 1000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-21A 1000 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-21A 1000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz AC-22A 1000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-22A 1000 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-22A 1000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz AC-23A 1000 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-23A 1000 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-23A 1000 ciclos 690 V CA 50/60 Hz DC-21A 1000 ciclos 250 V CD DC-22A 1000 ciclos 250 V CD DC-23A 1000 ciclos 250 V CD
Desvio de ligação	45 mm
Altura	205 mm
Largura	185 mm
Profundidade	130 mm
Peso net	4,9 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certificações do produto	CCC KEMA-KEUR
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK07em conformidade com EN 50102
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...70 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-50...85 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	5,241 kg
Pacote 1 Altura	18,9 cm
Pacote 1 largura	19,2 cm
Pacote 1 Comprimento	22,4 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
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 contractual

Garantia	18 months
----------	-----------