



Principal

Alcance	Compacto
Nome do produto	Compact INS
Tipo de produto ou componente	Chave seccionadora
Identificação de pólos	3P
Tipo de rede	CA CD
Frequência da rede	50/60 Hz
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-21A 800 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A 800 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A 800 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-21A 800 A CD 125 V 2 pólos em série DC-22A 800 A CD 125 V 2 pólos em série DC-23A 800 A CD 125 V 2 pólos em série
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	1000 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	12 kV
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	800 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 75 kA interruptor seccionador autónomo 690 V CA a 50/60 Hz
[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	125 V CD 690 V CA 50/60 Hz
Adequação para isolamento	Sim
Indicação de posição do contacto	Sim
Travagem visível	Não
Graus de poluição	3

Complementar

Tipo de controlo	Manípulo rotativo frontal directo
Cor do manípulo	Preto
Modo de montagem	Fixo
Suporte de montagem	Calha Placa
Ligação superior	Frontal

Ligação inferior	Frontal
Potência máxima	AC-23 250 kW a 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23 400 kW a 380/400 V CA 50/60 Hz AC-23 500 kW a 415 V CA 50/60 Hz AC-23 560 kW a 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23 710 kW a 660/690 V CA 50/60 Hz
Funcionamento nominal	Ininterrupta
Classe de serviço intermitente	Classe 120 - 60 %
[I _{cw}] corrente de curta duração admissível estipulada	10 KA durante 20 sem conformidade com IEC 60947-3 20 KA durante 3 sem conformidade com IEC 60947-3 35 KA durante 1 sem conformidade com IEC 60947-3 42 KA durante 0,8 sem conformidade com IEC 60947-3 50 KA durante 0.5 sem conformidade com IEC 60947-3 8 kA durante 30 sem conformidade com IEC 60947-3
Durabilidade mecânica	3000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC-21A 500 ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz AC-21A 500 ciclos 380/415 V CA 50/60 Hz AC-21A 500 ciclos 440/480 V CA 50/60 Hz AC-21A 500 ciclos 480 V CA 50/60 Hz em conformidade com NEMA AC-21A 500 ciclos 500/525 V CA 50/60 Hz AC-21A 500 ciclos 660/690 V CA 50/60 Hz AC-22A 500 ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz AC-22A 500 ciclos 380/415 V CA 50/60 Hz AC-22A 500 ciclos 440/480 V CA 50/60 Hz AC-22A 500 ciclos 480 V CA 50/60 Hz em conformidade com NEMA AC-22A 500 ciclos 500/525 V CA 50/60 Hz AC-22A 500 ciclos 660/690 V CA 50/60 Hz AC-23A 500 ciclos 220/240 V CA 50/60 Hz AC-23A 500 ciclos 380/415 V CA 50/60 Hz AC-23A 500 ciclos 440/480 V CA 50/60 Hz AC-23A 500 ciclos 480 V CA 50/60 Hz em conformidade com NEMA AC-23A 500 ciclos 500/525 V CA 50/60 Hz AC-23A 500 ciclos 660/690 V CA 50/60 Hz DC-21A 500 ciclos 125 V CD 2 pólos em série DC-22A 500 ciclos 125 V CD 2 pólos em série DC-23A 500 ciclos 125 V CD 2 pólos em série
Desvio de ligação	70 mm
Altura	300 mm
Largura	340 mm
Profundidade	146,5 mm
Peso net	14 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certificações do produto	KEMA-KEUR
Grau de protecção IP	IP40 em conformidade com IEC 60529
Grau de protecção IK	IK07 em 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)	15,1 kg
Pacote 1 Altura	20 cm
Pacote 1 largura	33 cm
Pacote 1 Comprimento	35,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S04
Número de unidades no pacote 2	1
Peso do pacote 2	15,766 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	40 cm
Comprimento do pacote 2	60 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
----------	-----------