



Principal

Linha de produto	INS320...630
Alcance	Compacto
Nome abreviado do dispositivo	INS320
Tipo de produto ou componente	Changeover switch
Aplicação do equipamento	Change source of supply
Compatibilidade gama	Compact INS INS320 chave seccionadora
Identificação de pólos	3P
Tipo de rede	CA CD
Frequência da rede	50/60 Hz
Modo de montagem	Fixo
Ligação superior	Frontal
Ligação inferior	Frontal
Adequação para isolamento	Sim
Indicação de posição do contacto	Sim
[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

Complementar

Transferência de classe de interruptor	PC
Número de posição de contacto	3
Tipo de controlo	Manípulo rotativo frontal directo
Suporte de montagem	Placa Calha
Descrição das opções de bloqueio	Encravamento na posição OFF
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A 320 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A 320 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A 320 A CD 125 V 2 pólos em série DC-23A 320 A CD 125 V 2 pólos em série
[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre	320 A a 60 °C
Funcionamento nominal	Ininterrupta
Classe de serviço intermitente	Classe 120 - 60 %
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	8 kV

[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal	125 V CDem conformidade com IEC 60947-3 690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-3 750 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-3 750 V CDem conformidade com IEC 60947-3
Interbloqueio mecânico	Com interbloqueio Mecânico
Durabilidade mecânica	10000 ciclos
Durabilidade elétrica	AC-22A 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-22A 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-22A 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz AC-23A 1500 ciclos 440 V CA 50/60 Hz AC-23A 1500 ciclos 500 V CA 50/60 Hz AC-23A 1500 ciclos 690 V CA 50/60 Hz DC-23A 1000 ciclos 125 V CD 2 pólos em série
Desvio de ligação	45 mm
[Icw] 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
Altura	205 mm
Largura	395 mm
Profundidade	155 mm
Peso net	13,5 kg

Ambiente

Normas	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certificações do produto	KEMA-KEUR CCC
Classe de protecção contra choques eléctricos	Classe II
Grau de protecção IP	IP40em conformidade com IEC 60947-3
Graus de poluição	3
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)	13,816 kg
Pacote 1 Altura	23 cm
Pacote 1 largura	23 cm
Pacote 1 Comprimento	50 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declarção REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declarção RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declarção 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
----------	-----------