



Principal

Gama de producto	INS320...631
Gama	TransferPacT Compacto
Nombre Corto del Dispositivo	INS320
Tipo de Producto o Componente	Manual transfer switch
Aplicación del Dispositivo	Cambiar la fuente de suministro
Rango de compatibilidad	Compacto (ComPacT INS) INS320 interruptor seccionador
Número de Polos	4P
Tipo de red	CA CC
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Tipo de montaje	Fijo
Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel
Idoneidad para el seccionamiento	Sí
Indicación de contacto positivo	Sí
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	330 KA con interruptor automático protección ascendente 690 V CA a 50/60 Hz 50 kA interruptor seccionador solo 690 V CA a 50/60 Hz

Complementario

Clase de conmutador transfer	PC
Número de posición de contacto	3
Tipo de Control	Mando rotativo
Modo de funcionamiento	Manual
Soporte de montaje	Placa Perfil
Descripción opciones bloqueo	Candados en posición Des.
Intensidad asignada de empleo (Ie)	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 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 500/525 V AC-23A: 320 A CA 50/60 Hz "660/690 V" DC-22A: 320 A CC 125 V 2 polos en serie DC-23A: 320 A CC 125 V 2 polos en serie DC-22A: 320 A CC 250 V 4 polos en serie DC-23A: 320 A CC 250 V 4 polos en serie
[Ith] Intensidad térmica convencional	320 A a 60 °C
Servicio nominal	Ininterrumpido
Clase de servicio intermitente	Clase 120 - 60 %
Tensión asignada de aislamiento	750 V CA 50/60 Hz

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3 250 V CC conforme a IEC 60947-3
Enclavamiento mecánico	Donde
Endurancia mecánica	10000 Ciclos
Endurancia eléctrica	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 "250 V" CC 4 polos en serie
Paso interpolar	45 mm
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	11,5 KA durante 3 s conforme a IEC 60947-3 20 KA durante 1 s conforme a IEC 60947-3 4 KA durante 30 s conforme a IEC 60947-3 4,9 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3
Altura	205 mm
Ancho	395 mm
Profundidad	155 mm
Peso del producto	13,5 kg

Entorno

Estándares	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certificaciones de Producto	CB
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60947-3
Grado de contaminación	3
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	23,0 cm
Paquete 1 Ancho	50,0 cm
Paquete 1 Longitud	23,0 cm
Paquete 1 Peso	14,778 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil