

Hoja de datos del producto 34019

Características

Circuit breaker frame, ComPact NS3200H, 70kA/415VAC, 3200A, fixed, manually operated, without trip unit, 3P



Principal

Gama	Compacto
Gama de producto	ComPact NS1600b...3200
Nombre Corto del Dispositivo	Compact NS3200H
Tipo de Producto o Componente	Marco básico
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
Corriente nominal	3200 A a 50 °C
Tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Idoneidad para el seccionamiento	Sí conforme a EN/IEC 60947-2
Categoría de empleo	B
Poder de corte	125 KA Icu a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 85 KA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 85 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Poder de corte	H 70 kA 415 V CA
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Tipo de montaje	Fijo

Complementario

Tensión asignada de aislamiento	800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV conforme a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte en servicio	64 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (maniobra manual) 64 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (maniobra manual) 94 KA a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 (maniobra manual)
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	32 kA 3 s conforme a IEC 60947-2
Protecc. instantánea integrada	130 kA
Endurancia mecánica	5000 Ciclos conforme a IEC 60947-2
Endurancia eléctrica	1000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In conforme a IEC 60947-2 2000 Ciclos 690 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2 3000 Ciclos 440 V CA 50/60 Hz In/2 conforme a IEC 60947-2
Pérdidas de energía	227 W
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel
Paso interpolar	115 mm
Tipo de protección	Sin protección
Altura	350 mm
Ancho	420 mm
Profundidad	160 mm

Entorno

Estándares	IEC 60947-2
Certificaciones de Producto	ASEFA ASTA LCIE
Grado de contaminación	3 conforme a IEC 60947
Grado de protección IP	IP40 conforme a IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforme a EN 50102
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	45,0 cm
Paquete 1 Ancho	80,0 cm
Paquete 1 Longitud	60,0 cm
Paquete 1 Peso	52,878 kg

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Sin PVC	Sí