



Principal

| | |
|--|---|
| Gama | ComPacT |
| Gama de producto | ComPacT NS1600b...3200 new generation |
| Tipo de producto o componente | Bastidor básico |
| Función | Para corriente > 0,1 A |
| Number of poles | 3P |
| [In] Corriente nominal | 3200 A en 50 °C |
| [Ue] Tensión nominal de empleo | 690 V AC 50/60 Hz |
| Tipo de red | AC |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| Poder de seccionamiento | Sí acorde a Icu |
| Categoría de empleo | Categoría AC |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 125 KA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 85 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 85 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A |
| Performance level | H 70 kA 415 V AC |
| Tipo de control | Accionado manualmente |
| Tipo de montaje | Fijo |

Complementario

| | |
|---|--|
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 800 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 8 kV acorde a En> 50 A |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 94 KA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 64 KA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 64 KA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A |
| [Icw] Corriente temporal admisible | 32 kA 3 s acorde a En> 50 A |
| Protección integral instantánea | 130 kA |
| Durabilidad mecánica | 5000 ciclos acorde a En> 50 A |
| Durabilidad eléctrica | 1000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 2000 Ciclos 690 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A 2000 Ciclos 440 V AC 50/60 Hz In acorde a En> 50 A 3000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A |
| Pérdidas de potencia | 227 W |
| Soporte de montaje | Placa posterior |
| Paso de conexión | 115 mm |
| Tipo de protección | Sin protección |
| Height (H) | 350 mm |
| Width (W) | 420 mm |
| Depth (D) | 160 mm |

Entorno

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Normas | En> 50 A |
| Certificaciones de producto | Esquema IECEE CB |
| Grado de contaminación | 3 acorde a IEC 60947 |
| Grado de protección IP | IP40 acorde a IEC 60529 |
| Grado de protección IK | IK07 acorde a H |

| | |
|--|-------------|
| Temperatura ambiente de operación | -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 | 43,0 cm |
| Paquete 1 Ancho | 60,0 cm |
| Paquete 1 Longitud | 80,0 cm |
| Paquete 1 Peso | 52,878 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| 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 |
| RAEE | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |