### Hoja de datos del producto 34013 Características

## disjuntor COMPACT NS2500 H 3P APAR. base SD



# Principal

Gama	ComPact
Gama de producto	Compact NS1600b3200
Nombre abreviado del equipo	Compact NS2500H
Tipo de producto o componente	Bastidor básico
Función	Para corriente> 0,1 A
Number of poles	3P
[In] Corriente nominal	2500 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
[lcu] 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	Maneta
Tipo de montaje	Fijo

#### Complementario

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
[lcs] rated service short-circuit breaking capacity	64 KA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A - tipo de cable: maniobra manual) 64 KA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A - tipo de cable: maniobra manual) 94 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A - tipo de cable: maniobra manual)
[lcw] 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 440 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 3000 ciclos 440 V AC 50/60 Hz In/2 acorde a En> 50 A
Pérdidas de potencia	100 W
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
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	LCIE[RETURN]ASTA[RETURN]ASEFA	
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	-2570 °C	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-5085 °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	39,993 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.
Sin PVC	Sí

### Información Logística

1 410 40 011901	País de Origen	ES
-----------------	----------------	----

### Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------