



Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre del producto	ComPacT NSX DC EP
Nombre abreviado del equipo	NSX250 DC EP
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Función	Photovoltaic (**) Aplicación marina
Número de polos	4P
[In] Corriente nominal	200 A en 40 °C
[Ue] Tensión nominal de empleo	1500 V corriente continua
Tipo de red	Corriente continua
Poder de seccionamiento	Sí acorde a Icu
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	20 KA Icu en 1500 V corriente continua 4 polos en serie acorde a En> 50 A 50 kA Icu en 110/115 V corriente continua 4 polos en serie acorde a En> 50 A
Performance level	En> 50 A 20 kA 1500 V corriente continua
Unidad de control	TM-G
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Funciones de protección de unidad de control	LIG
Tipo de control	Maneta
Circuit breaker mounting mode	Fijo

Complementario

[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1600 V corriente continua 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	20 KA en 1500 V corriente continua acorde a En> 50 A 20 kA en 110/115 V corriente continua acorde a En> 50 A
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Durabilidad eléctrica	4500 ciclos en 1500 V In
Soporte de montaje	Placa posterior
Posición de montaje	Horizontal y vertical Plano sobre la parte trasera
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
Tipo de protección	L : for protección contra sobrecarga (térmica) I : for protección contra cortocircuitos (magnética)
Calibre de la unidad de disparo	200 A en 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Ajustable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fijo
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fijo

[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	1200 A
Protección contra fugas a tierra	Sin
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Peso del producto	2,8 kg

Entorno

Normas	HB2
Certificaciones de producto	CCC
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
Grado de protección IK	IK07 conforming to IEC 62262
Temperatura ambiente de operación	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C
Humedad relativa	0...95 %
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m sin disminución 2000 m ... 5000 m con restricciones

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,5 cm
Paquete 1 Ancho	14,5 cm
Paquete 1 Longitud	19 cm
Paquete 1 Peso	2,8 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	11,641 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	32
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	98,9 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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