

Hoja de características del producto

Especificaciones



Interrupor automatico ComPacT NSX250R 200kA AC 3P 220A MA

C25R3MA220

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Nombre Del Producto	UL Compact
Nombre Abreviado Del Equipo	NSX250R
Tipo De Producto O Componente	Interrupor automático
Función	Protección del motor
Número De Polos	3P
Descripción De Polos Protegidos	3R
[In] Corriente Nominal	220 A en 65 °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 A
[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	200 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 200 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 200 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 80 kA Icu en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA Icu en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 45 kA Icu en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Performance Level	R 200 kA 415 V AC
Unidad De Control	MA
Tecnología De Unidad De Disparo	Mágnetico
Funciones De Protección De Unidad De Control	I
Tipo De Control	Maneta
Circuit Breaker Mounting Mode	Fijo

Complementario

[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV
[Ics] Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity	200 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 200 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 200 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 80 kA en 500 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 65 kA en 525 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 45 kA en 660/690 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Durabilidad Mecánica	20000 ciclos

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Durabilidad Eléctrica	20000 ciclos en 440 V In/2 10000 ciclos en 440 V In 10000 ciclos en 690 V In/2 5000 ciclos en 690 V In
Potencia Disipada Por Polo	14,52 W
Soporte De Montaje	Placa posterior
Posición De Montaje	Horizontal y vertical Flat on the back
Conexión Superior	Frontal
Conexión Hacia Abajo	Parte delantera
Paso De Conexión	35 mm
Tipo De Protección	I : for protección contra cortocircuitos (magnética)
Calibre De La Unidad De Disparo	220 A en 65 °C
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Ajustable
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	9...14 x In
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	9 configuraciones ajustables
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	9...14 x In
Protección Contra Fugas A Tierra	Sin
Number Of Slots For Electrical Auxiliaries	5 ranura(s)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Peso Del Producto	2,4 kg

Entorno

Normas	HB2
Certificaciones De Producto	Marina CCC generador
Categoría De Sobretensión	Clase II
Clase De Potección Contra Descargas Eléctricas	Clase II
Grado De Contaminación	3 acorde a IK07
Grado De Protección Ip	IP40 acorde a IEC 60529
Grado De Protección Ik	IK07 conforming to IEC 62262
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-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	11,000 cm
Paquete 1 Ancho	14,000 cm
Paquete 1 Longitud	20,000 cm
Paquete 1 Peso	1,970 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	15,760 kg

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Sí
✓ Sin Pvc	

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil