

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Unidad de control ComPacT NSX100 AC 3P3R 100A Micrologic 2.2

C1032D100

### Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama De Producto	ComPact NSX400..630
Tipo De Producto O Componente	Trip unit ((*))
Unidad De Control	Micrologic 2.2
Tecnología De Unidad De Disparo	Electrónico
Compatibilidad De Gama	Compact NS NSX100 Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Función	Para corriente > 0,1 A
Número De Polos	3P
Descripción De Polos Protegidos	3R
Funciones De Protección De Unidad De Control	LSol
Tipo De Protección	L : for protección de sobrecarga (mucho tiempo) Símbolo de enchufe : for protección contra cortocircuitos de corta duración con retardo fijo I : for prot.contra cortocirc.(inst.)
Trip Unit Rating	100 A en 40 °C
[Ue] Tensión Nominal De Empleo	690 V AC 50/60 Hz
Tipo De Red	AC
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Circuit Breaker Mounting Mode	Fijo

### Complementario

Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	9 regulaciones
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	40...100 A
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Fijo
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	11 s en 7.2 x Ir 16 s en 6 x Ir 400 s en 1.5 x Ir
Memoria Térmica	20 minutos antes y después del disparo
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	9 regulaciones
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1.5...10 x Ir
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Fijo

Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Fijo
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	1500 A
Protección Contra Fugas A Tierra	Sin
Selectividad Lógica Zsi	Sin
Señalizaciones En Local	Listo para operar, estado 1 LED parpadeante - tipo de cable: verde) Sobrecarga, estado 1 LED 105 % Ir - tipo de cable: rojo) Sobrecarga, estado 1 LED 90 % Ir - tipo de cable: naranja)

## Entorno

Normas	Icu
Clase De Protección Contra Descargas Eléctricas	Clase II
Grado De Contaminación	3 acorde a En> 40 A
Grado De Protección Ip	IP40 acorde a IEC 60529
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	6,7 cm
Paquete 1 Ancho	9,7 cm
Paquete 1 Longitud	11,2 cm
Paquete 1 Peso	430 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	24
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	10,88 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	192
Paquete 3 Altura	74 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	94 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 CO<sub>2</sub>.

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](#)

## 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](#)