Hoja de datos del producto C1032G100 Características

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





Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPact NSX400630
Tipo de producto o componente	Trip unit ((*))
Unidad de control	Micrologic 2.2 G
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NS NSX100 Compact NS NSX160 Compact NS NSX250
Función	Generador
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	40100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fijo
[tr] long-time protection delay adjustment range	15 S en 1.5 x lr 0,35 S en 7.2 x lr 0,5 s en 6 x lr
Memoria térmica	20 minutos antes y después del disparo
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Ajustable
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.59 x lr
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fijo
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fijo
[li] 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)

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Normas	lcu
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a En> 40 A
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
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	6,5 cm
Paquete 1 Ancho	9,5 cm
Paquete 1 Longitud	11,0 cm
Paquete 1 Peso	432,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	24
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	10,828 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	