

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## disparador - Micrologic 2.2 100A 3P3D (NSX100/250)

LV429070

! Descatalogado desde el: 19 enero 2022

! No se fabrica

### Principal

Gama	ComPact
Gama de producto	ComPact NSX100...250 DC
Tipo de producto o componente	Trip unit ((*))
Unidad de control	Micrologic 2.2
Tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Compatibilidad de gama	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Aplicación del dispositivo	Para corriente > 0,1 A
Number of poles	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Funciones de protección de unidad de control	LSol
Tipo de protección	Protección de sobrecarga (mucho tiempo) Protección contra cortocircuitos de corta duración con retardo fijo Prot.contra cortocirc.(inst.)
Trip unit rated current	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

### 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
[Tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,02 s
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)

## Entorno

Normas	Icu UL 508
Certificaciones de producto	generador CCC Marina
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...85 °C

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	438,0 g
Paquete 1 Altura	6,6 cm
Paquete 1 ancho	9,2 cm
Paquete 1 Longitud	11,0 cm
Tipo de unidad del paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	224
Peso del paquete 2	110,508 kg
Paquete 2 Altura	50,0 cm
Ancho del paquete 2	80,0 cm
Longitud del paquete 2	60,0 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	28
Paquete 3 Peso	13,238 kg
Paquete 3 Altura	30,0 cm
Ancho del paquete 3	30,0 cm
Paquete 3 Longitud	40,0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
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.

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

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

## Sustituciones recomendadas

La LV429070 se sustituye por:

1x



Unidad de control ComPacT NSX100 AC 3P3R 100A Micrologic 2.2  
C1032D100