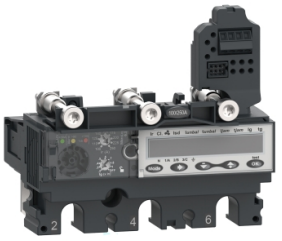
Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad de control MicroLogic 6.2 E para interruptor NSX 100/160/250 100A 3P3D

C1036E100

Principal

Gama	Easy TeSys
gama de producto	ComPact NSX400...630
Tipo de Producto o Componente	Trip unit ((*))
unidad de control	Micrologic 6.2 E
tecnología de unidad de disparo	Electrónico
compatibilidad de gama	ComPacT NSX100 ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
descripción de polos protegidos	3D
funciones de protección de unidad de control	LSIG
tipo de protección	L : for prot.cont. sobrec. (per.largo) S : for prot.cont.cortoc. (per.corto) I (Cerrado) : for prot.contra cortocirc.(inst.) G : for protección de defecto a tierra
Trip unit rating	100 A en 40 °C
[Ue] tensión asignada 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	Ajustable
[tr] long-time protection delay adjustment range	15…400 s en 1.5 x Ir 0,35…11 s en 7.2 x Ir 0,5…16 s en FERMETURE
memoria térmica	20 minutos antes y después de desconexión
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	Ajustable

Tasas arancelarias de enero del 2016

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0…0,4 s I²t=off 0,1…0,4 s rear
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Ajustable
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5...15 x In
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Ajustable
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0,4...1 x In para In = 50 A 0,2...1 x In para In > 40 A Ig enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Ajustable
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0…0,4 s I²t=off 0,1…0,4 s rear
protección contra fugas a tierra	Sin
selectividad lógica ZSI	Con
señalizaciones en local	Flashing LED: device overheat (verde) for listo para operar LED 105 % Ir (Rojo) for sobrecarga LED 90 % Ir (Ambar) for sobrecarga
Tipo de pantalla	Pantalla LCD
tipo de medición	Med energía
comunicación de datos	Medición energía Ajustes alarma y protección Historias de marca de tiempo y tablas de eventos Valores de demanda y instantáneos Indic. mantenimiento Corriente y potencia demandada Calidad de potencia Maxímetros/minímetros
registro de datos eléctricos	Indic. mantenimiento

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-2
clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60947-1
grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529
temperatura ambiente de funcionamiento	-25…70 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	9,500 cm
Paquete 1 Ancho	11,000 cm
Paquete 1 Longitud	15,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	558,200 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	11
Paquete 2 Altura	30,000 cm

Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	6,540 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**18**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**No**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple con las Exenciones**
Número SCIP	**9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d**
Regulación REACh	**Declaración de REACh**
Estado libre de halógenos	**Product contains halogen above thresholds**
Sin PVC	**Si**
Sin silicio	**No**

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	**No**
Capacidad de actualización	**Sí**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**

Ficha técnica del producto

C1036E100

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

