

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad De Control Micrologic 5.3 E Para Interruptores Automáticos Compact Nsx 400630 Electrónico Clasificación 400A 4 Polos 4D

C4045E400

Principal

Gama	ComPacT nueva generación
Gama de producto	ComPacT NSX400...630 new generation
Tipo de Producto o Componente	Unidad de disparo
unidad de control	Micrologic 5.3 E
tipo de unidad de control	Electrónico
rango de compatibilidad	Compact NS NSX400 Compact NS NSX630
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	4P
descripción polos protegidos	3d + N / 2 4D 3D + OSN 3D
posición de polo de neutro	Izquierda
funciones de protección de unidad de disparo	LSI
tipo de protección	L : for prot.cont. sobrec. (per.largo) S : for prot.cont.cortoc. (per.corto) I (Cerrado) : for prot.contra cortocirc.(inst.)
Trip unit rating	400 A a 40 °C
tensión asignada de empleo	690 V CA 50/60 Hz
Tipo de red	CA
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	160...400 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Regulable 'or' no regulable
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 s a 1.5 x Ir 0,35...11 s a 7.2 x Ir 0,5...16 s a 6 x Ir
Neutral protection settings	0,5 x Ir (3d + N / 2) 1 x Ir (4D) 1,6 x Ir (3D + OSN) Sin protección (3D)
memoria térmica	20 minutos antes y después dedesconexión

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

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	Regulable 'or' no regulable
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 s I²t=apagado 0,1...0,4 s I²t=encendido
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Regulable 'or' no regulable
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5...12 x In
protección de fugas a tierra	Sin
enclavamiento selectivo de zona	Con
Señalización local	LED parpadeante (verde) for listo para operar LED 105 % Ir (Rojo) for sobrecarga LED 90 % Ir (naranja) 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 e instantáneos Indic. mantenimiento Corriente y pot. demanda Calidad poten. Maxímetros/minímetros
registro de datos	Indic. mantenimiento

Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-2
tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de contaminación	3 conforme 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	13,500 cm
Paquete 1 Ancho	17,500 cm
Paquete 1 Longitud	21,500 cm
Peso del empaque (Lbs)	1,785 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,600 kg

Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	32
Paquete 3 Altura	73,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	60,000 cm
Paquete 3 Peso	66,500 kg

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	95
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	2f58816f-3353-4612-b9dd-9acce4b9465f
Regulación REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógeno por encima de los umbrales
Sin PVC	Sí
Sin silicio	No
Use Longer	
Extensión de por vida	
Capacidad de actualización	Sí
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 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.