

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Unidad de control ComPacT NSX160 AC 4P4R 160A TMD

C164TM160

### Principal

|                                              |                                                                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                         | ComPacT nueva generación                                                                               |
| Gama de producto                             | ComPact NSX400...630                                                                                   |
| Tipo de producto o componente                | Trip unit ((*))                                                                                        |
| unidad de control                            | TM-D                                                                                                   |
| tecnología de unidad de disparo              | Térmico-magnético                                                                                      |
| Compatibilidad de gama                       | Compact NS NSX160                                                                                      |
| Función                                      | Para corriente 0,1 A                                                                                   |
| Número de polos                              | 4P                                                                                                     |
| descripción de polos protegidos              | 4R                                                                                                     |
| posición de neutro                           | Izquierda                                                                                              |
| funciones de protección de unidad de control | LIG                                                                                                    |
| Tipo de protección                           | L : for protección contra sobrecarga (térmica)<br>I : for protección contra cortocircuitos (magnética) |
| Trip unit rating                             | 160 A en 40 °C                                                                                         |
| [Ue] Tensión nominal de empleo               | 690 V CA 50/60 Hz                                                                                      |
| Tipo de red                                  | CA                                                                                                     |
| Frecuencia de red                            | 50/60 Hz                                                                                               |
| Circuit breaker mounting mode                | Fijo                                                                                                   |

### Complemento

|                                                           |                                           |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Ajustable                                 |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0,7...1 x In                              |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Fijo                                      |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 120...400 s en 1,5 x In<br>15 s en 6 x Ir |
| Neutral protection settings                               | 1 x Ir - tipo de cable: 4R)               |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii       | Fijo                                      |
| [Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 1.250 A                                   |
| protección contra fugas a tierra                          | Sin                                       |

### Medio ambiente

|        |     |
|--------|-----|
| Normas | Icu |
|--------|-----|

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                                      |                                |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Clase de protección contra descargas eléctricas      | Clase II                       |
| Grado de contaminación                               | 3 conforme a En 40 A           |
| Grado de protección IP                               | Cuerpo conforming to IEC 60529 |
| Temperatura ambiente del aire para el 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 empaque      | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 6,700 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 9,800 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 14,800 cm |
| Peso del empaque (Lbs)             | 503,800 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 23        |
| Paquete 2 Altura                   | 30,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 11,987 kg |

## Información logística

|                |    |
|----------------|----|
| País de Origen | PL |
|----------------|----|

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental

|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono | 101                                           |
| Perfil ambiental del producto (PEP)   | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

Materiales y embalaje

|                                   |                                                           |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje   | Sí                                                        |
| Embalaje sin plástico             | Sí                                                        |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Compatible con las excepciones                            |
| Número SCIP                       | 138b6bc4-fa61-4beb-85a0-fb0be50437de                      |
| Reglamento REACH                  | <a href="#">Declaración de REACH</a>                      |
| Estado libre de halógenos         | El producto contiene halógenos por encima de los umbrales |
| Sin PVC                           | Sí                                                        |

Use Again

Reempaquetar y refabricar

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                                                                                                                 |
| Devolución             | NA                                                                                                                                                                                                                                                              |
| WEEE Label             |  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. |