

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Bobina de Apertura MX 220-240V

LV429387

### Principal

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                 | ComPacT nueva generación                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gama de producto                     | ComPact NSX100...250<br>ComPact NSX400...630<br>ComPact NSX400...630<br>ComPacT NSX400...630 new generation<br>ComPact NSX100...250 DC<br>ComPacT NSX100...250 DC new generation<br>ComPact NSX100...250 DC PV<br>ComPacT NSX100...250 DC PV new generation<br>ComPact NSX400...630 DC<br>ComPacT NSX400...630 DC new generation<br>ComPact NSX400...630 DC PV<br>ComPacT NSX400...630 DC PV new generation |
| Nombre Corto del Dispositivo         | MX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo de Producto o Componente        | Bobina de disparo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Aplicación del Dispositivo           | Control                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| tipo de bobina de disparo            | Bobina Apertura<br>Liber deseng deriv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Uc] tensión del circuito de control | 220...240 V CA 50/60 Hz<br>208...277 V CA 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| compatibilidad de gama               | ComPacT ComPacT NSX<br>ComPacT Compact NSX Micrologic 7<br>Compact Compact NSX<br>Compact ComPacT NSX DC nueva generación<br>EasyPact EasyPact CVS<br>PowerPact PowerPact Multistandard                                                                                                                                                                                                                     |

### Complementario

|                                               |                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Umbral de explotación                         | 0,7...1,1 x Un apertura                                 |
| tiempo respuesta                              | 50 ms                                                   |
| tipo de señal de control                      | Impulso<br>Mantenido                                    |
| duración mínima del impulso                   | >= 20 ms                                                |
| potencia entrada de suministro                | 10 VA                                                   |
| terminal de conexión auxiliar                 | Resorte 0.5...1.5 mm² - tipo de cable: AWG 20...AWG 16) |
| longitud de cable pelado para conectar bornas | 7 mm                                                    |

### Unidades de embalaje

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1   | PCE      |
| Número de unidades en empaque | 1        |
| Paquete 1 Altura              | 4.500 cm |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Paquete 1 Ancho                    | 4.900 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 6.300 cm  |
| Peso del empaque (Lbs)             | 118.000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 10        |
| Paquete 2 Altura                   | 7.400 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 10.600 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 23.800 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 1.240 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 3 | 60        |
| Paquete 3 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 7.876 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                                                              | 0.7 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]                                              | 0.4 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de distribución [A4]                                                  | 0 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de instalación [A5]                                                   | 0.1 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]                                               | 0 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]                                              | 0.2 kg CO2 eq.                                |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)                                                                | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

|  Materiales y embalaje |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Paquete con tarjeta de reciclaje                                                                          | Sí                                                          |
| Embalaje sin plástico                                                                                     | Sí                                                          |
| Número SCIP                                                                                               | 81ad7b79-ef4f-4746-bccc-1c5b358db33b                        |
| Directiva RoHS de la UE                                                                                   | <a href="#">Cumple Con La Exención</a>                      |
| Reglamento REACH                                                                                          | <a href="#">La referencia contiene SVHC sobre el umbral</a> |
| Estado libre de halógenos                                                                                 | El producto contiene halógenos por encima de los umbrales   |
| Sin PVC                                                                                                   | Sí                                                          |
| Sin silicio                                                                                               | No                                                          |

Use Longer

|  Extensión de por vida |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Repare                                                                                                    | No |

Use Again

|  Nueva empaque y refabricación |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencial de reciclado, en %                                                                                      | 79                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Perfil de circularidad                                                                                            | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                                                                                               |
| 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. |



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



### ComPacT NSX

#### Technical Benefits

- Nominal current: 16 to 630 A and 9 breaking capacities for the 2 sizes of circuit breakers
- 1, 2, 3, and 4 pole versions available
- Large range of electronic and thermal-magnetic protections
- Plug and ready wiring system and communicating accessories
- Integrated earth leakage protection via MicroLogic Vigi (earth leakage circuit breaker - ELCB)
- Advanced trip unit with integrated power metering: I, U, P, E, THD, f, CosPhi