



### Principal

|  |   |
|--|---|
| Gama   | ComPacT nueva generación                        |
| Nombre del producto                                    | Compact NSX Micrologic 7                        |
| Nombre abreviado del equipo                            | NSX630NA DC                                     |
| Tipo de producto o componente                          | Interruptor seccionador                         |
| Función  | Para corriente > 0,1 A                          |
| Número de polos  | 4P  |
| [I <sub>th</sub> ] Corriente térmica convencional      | 630 A en 40 °C                                  |
| [I <sub>e</sub> ] Corriente nominal de empleo          | DC-22A, estado 1 630 A corriente continua 750 V |
| [U <sub>e</sub> ] Tensión nominal de empleo            | 750 V corriente continua                        |
| Tipo de red  | Corriente continua                              |
| Poder de seccionamiento                                | Sí acorde a Es decir > = 10 mA                  |
| Categoría de empleo                                    | DC-22A  |
| Código de poder de corte                               | DE  |
| Indicador de posición del contacto                     | Sí  |
| Corte visible  | No  |
| Tipo de montaje  | Fijo  |
| [I <sub>cw</sub> ] rated short-time withstand current  | 7,5 kA durabilidad eléctrica 1 s                |
| [I <sub>cm</sub> ] rated short-circuit making capacity | 7,5 kA solo interruptor-seccionador             |
| Tipo de control  | Maneta  |
| [U <sub>i</sub> ] Tensión nominal de aislamiento       | 750 V corriente continua                        |
| [U <sub>imp</sub> ] Resistencia a picos de tensión     | 8 kV  |

### Complementario

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Soporte de montaje          | Placa posterior                         |
| Conexión superior           | Frontal                                 |
| Conexión hacia abajo        | Parte delantera                         |
| Paso de conexión            | 45 mm                                   |
| Durabilidad mecánica        | 5000 ciclos                             |
| Durabilidad eléctrica       | 1000 ciclos 750 V corriente continua In |
| Width (W)                   | 185 mm                                  |
| Height (H)                  | 255 mm                                  |
| Depth (D)                   | 110 mm                                  |
| Peso del producto           | 7,8 kg                                  |
| Normas                      | EN/IEC 60947-1<br>Es decir > = 10 mA    |
| Certificaciones de producto | CE[RETURN]generador[RETURN]CCC          |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entorno

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Grado de protección IP                          | IP40 conforming to IEC 60529 |
| Grado de protección IK                          | IK07 conforming to IEC 62262 |
| Clase de protección contra descargas eléctricas | Clase II                     |
| Grado de contaminación                          | 3 acorde a IK07              |
| Temperatura ambiente de operación               | -25...70 °C                  |
| Temperatura ambiente de almacenamiento          | -50...85 °C                  |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 14,7 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 20,0 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 29,1 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 7,296 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                               |
| Reglamento REACh                     | <a href="#">Declaración De REACh</a>                 |
| Directiva RoHS UE                    | Compatible con las excepciones                       |
| Sin mercurio                         | Sí   |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>               |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                                   |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>        |
| Perfil de circularidad               | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas |
| Presencia de halógenos               | Producto con contenido plástico sin halógenos        |