



## Produktdata

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Produktfamilj                    | Compact  |
| Produktområde                    | ComPact NSX100...250   |
| Typ av produkt eller komponent   | Utlösare   |
| Utlösarnamn                      | Micrologic 2.2   |
| Utlösarteknik                    | Elektronisk  |
| Produktserie kompatibilitet      | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX250   |
| Enhetsapplikation                | Distribution   |
| Number of poles                  | 3P   |
| Antal skyddade poler             | 3t   |
| Utlösarenhetens skyddsfunktioner | LSol   |
| Skyddstyp                        | L : for overload protection (long time)<br>So : for short time short-circuit protection with fixed delay<br>I : for instantaneous short-circuit protection |
| Trip unit rated current          | 100 A at 40 °C   |
| Ue märkspänning                  | 690 V AC 50/60 Hz  |
| Typ av nät                       | AC   |
| Nätverksfrekvens                 | 50/60 Hz   |

## Teknisk data

|   |   |
|---|---|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | 9 justerbara inställningar  |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 40...100 A  |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Fast  |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 11 S at 7.2 x Ir<br>16 S at 6 x Ir<br>400 s at 1.5 x Ir   |
| Termisktminne   | 20 minuter före och efter utlösning   |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | 9 justerbara inställningar  |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 1.5...10 x Ir   |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Fast  |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range        | 0.02 s  |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii       | Fast  |
| [Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 1500 A  |
| Jordfelskydd  | Utan  |
| Lokal indikering  | Flashing LED (green) for ready to operate<br>LED 105 % Ir (red) for overload<br>LED 90 % Ir (orange) for overload |

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här.  
Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifik användares applikationer.  
Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav.  
Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

## Miljö

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Standarder                           | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| Produktcertifieringar                | EAC<br>CCC<br>Marin      |
| Omgivningstemperatur vid drift       | -25...70 °C              |
| Omgivande lufttemperatur för lagring | -50...85 °C              |

## Packing Units

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Förpackning 1 enhetstyp     | PCE       |
| Förpackning 1 antal enheter | 1         |
| Förpackning 1 vikt          | 438 g     |
| Förpackning 1 höjd          | 6,6 cm    |
| Förpackning 1 bredd         | 9,2 cm    |
| Förpackning 1 längd         | 11 cm     |
| Förpackning 2 enhetstyp     | S03       |
| Förpackning 2 antal enheter | 28        |
| Förpackning 2 vikt          | 12,77 kg  |
| Förpackning 2 höjd          | 30 cm     |
| Förpackning 2 bredd         | 30 cm     |
| Förpackning 2 längd         | 40 cm     |
| Förpackning 3 enhetstyp     | P06       |
| Förpackning 3 antal enheter | 224       |
| Förpackning 3 vikt          | 110,51 kg |
| Förpackning 3 höjd          | 50 cm     |
| Förpackning 3 bredd         | 80 cm     |
| Förpackning 3 längd         | 60 cm     |

## Offer Sustainability

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Hållbarhetsstatus         | Green Premium-produkt  |
| BVB                       | <a href="#">Rekommenderad</a>  |
| REACH-förordning          | <a href="#">REACH-Deklaration</a>  |
| EU RoHS-direktiv          | Kompatibel <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>   |
| Kvicksilverfri            | Ja   |
| RoHS-undantagsinformation | <a href="#">Ja</a>   |
| RoHS-förordning Kina      | <a href="#">RoHS-deklaration Kina</a>  |
| Miljöupplysning           | <a href="#">Produktmiljöprofil</a>   |
| Cirkulationsprofil        | <a href="#">Information Om Livslängdsslut</a>  |
| WEEE                      | Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor. |

## Kontraktsgaranti

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| Garanti | Enligt våra försäljningsvillkor |
|---------|---------------------------------|