



### Hlavní parametry

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Řada výrobků                       | NSX100...250   |
| Typ produktu nebo součásti         | Řídicí jednotka  |
| Kompatibilní řada                  | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX250   |
| Použití zařízení                   | Distribuce   |
| Popis pólů                         | 4P   |
| Popis chráněných pólů              | 3t<br>3t + N/2<br>4t   |
| Umístění nulového vodiče           | Vlevo  |
| Typ sítě                           | AC   |
| Frekvence sítě                     | 50/60 Hz   |
| Označení jednotky spouští          | Micrologic 2.2   |
| Provedení jednotky spouští         | Elektronická   |
| Ochrana funkce jednotky spouští    | LSol   |
| Jmenovitá hodnota jednotky spouští | 160 A 40 °C  |
| Typ ochrany                        | Overload protection (long time) L<br>Short time short-circuit protection with fixed delay So<br>Instantaneous short-circuit protection I |

### Doplňěk

|  |   |
|--|---|
| Montáž   | Pevná   |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí                         | 690 V AC 50/60 Hz   |
| Nastavení ochrany N                                    | 0,5 x I <sub>r</sub> 3t + N/2<br>1 x I <sub>r</sub> 4t<br>Bez ochrany 3t                    |
| Nastavení spouště na přetížení I <sub>r</sub>          | Nastavitel. 9 hodnot  |
| Rozsah nastavení spouště na přetížení                  | 0,9 – 1 x I <sub>o</sub>  |
| Nastavení časového zpoždění spouště na přetížení       | Pevná   |
| [tr] časové zpoždění spouště na přetížení              | 11 s at 7.2 x I <sub>r</sub><br>16 s at 6 x I <sub>r</sub><br>400 s at 1.5 x I <sub>r</sub> |
| Tepelná paměť  | 20 minut před a po vypnutí  |
| Typ nastavení zkratové spouště I <sub>sd</sub>         | Nastavitelná  |
| [I <sub>sd</sub> ] rozsah nastavení zkratové spouště   | 1.5...10 x I <sub>r</sub>   |
| Typ nastavení zpoždění zkratové spouště                | Pevná   |
| [tsd] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště       | 0,02 s  |
| [tsd] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště       | 0.02 s  |
| Rozsah nastavení okamžité zkratové spouště INST typ li | Pevná   |
| Rozsah nastavení okamžité spouště                      | 2400 A  |

### Životní prostředí

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| standards           | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| certifikace výrobku | CCC<br>Marine<br>EAC     |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| stupeň krytí IP                     | IP40 podle IEC 60529   |
| stupeň znečištění                   | 3 vyhovuje IEC 60947-1 |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...70 °C            |
| teplota okolí pro uskladnění        | -50...85 °C            |

### Nabídka udržitelnosti

|   |  |
|---|--|
| udržitelný stav nabídky                 | Výrobek Green Premium                                      |
| RoHS                                    | Vyhovuje - od 0819 - Schneider Electric prohlášení o shodě |
| REACH                                   | Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou                   |
| dokument o ekologickém profilu          | Dostupný   |
| instrukce o ukončení životnosti výrobku | Dostupný   |

### Contractual warranty

|               |           |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|