



Hlavní parametry

| | |
|------------------------------------|---|
| Řada výrobků | NSX400...630 |
| Typ produktu nebo součásti | Řídicí jednotka |
| Kompatibilní řada | Compact NSX400 Compact NSX630 |
| Použití zařízení | Distribuce Generátor |
| Popis pólů | 4P |
| Popis chráněných pólů | 3t 3t + 1,6 N 3t + N/2 4t |
| Umístění nulového vodiče | Vlevo |
| Typ sítě | AC |
| Frekvence sítě | 50/60 Hz |
| Označení jednotky spouští | Micrologic 6.3 A |
| Provedení jednotky spouští | Elektronická |
| Ochrana funkce jednotky spouští | LSIG |
| Jmenovitá hodnota jednotky spouští | 400 A 40 °C |
| Typ ochrany | Overload protection (long time) L Instantaneous short-circuit protection I Short time short-circuit protection S Ground fault protection G |

Doplňek

| | |
|--|---|
| Montáž | Pevná |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | 690 V AC 50/60 Hz |
| Nastavení ochrany N | 0,5 x I _r 3t + N/2 1 x I _r 4t 1,6 x I _r 3t + OSN Bez ochrany 3t |
| Nastavení spouště na přetížení I _r | Nastavitelná |
| Rozsah nastavení spouště na přetížení | 160...400 A |
| Nastavení časového zpoždění spouště na přetížení | Nastavitelná |
| [t _r] časové zpoždění spouště na přetížení | 15...400 s at 1.5 x I _r 0.35...11 s at 7.2 x I _r 0.5...16 s at 6 x I _r |
| Tepelná paměť | 20 minut před a po vypnutí |
| Typ nastavení zkratové spouště I _{sd} | Nastavitelná |
| [I _{sd}] rozsah nastavení zkratové spouště | 1.5...10 x I _r |
| Typ nastavení zpoždění zkratové spouště | Nastavitelná |
| [t _{sd}] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště | 0...0,4 s |
| [t _{sd}] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště | 0,1...0,4 s I _r ² =on 0...0,4 s I _r ² =off |
| Rozsah nastavení okamžité zkratové spouště INST typ I _i | Nastavitelná |
| Rozsah nastavení okamžité spouště | 1,5...11 x I _n Compact NSX630 1,5...12 x I _n Compact NSX400 |
| Nastavitelná doba zpožd. poruchy - t _g | Nastavitelná |
| Typ nastavení snímače zemní poruchy | Nastavitelný |
| [t _g] rozsah nastavení časového zpoždění zemní poruchy | 0...0,4 s |
| [I _g] rozsah nastavení zemního poruchového proudu | 0,2 – 1 x I _n |

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.

| | |
|---------------------------------|---|
| Zónové selektivní blokování ZSI | Ano |
| Datová komunikace | Požadovaný proud a výkon Měření energie Okamžité a požadované hodnoty Ukazatele pro údržbu Maximetry/minimetry Kvalita napájení Nastavení ochrany a alarmu Tabulky historie a událostí s časovou značkou |
| Typ displeje | LCD displej |
| Typ měření | Ampérmetr |
| Záznam elektrických údajů | Ukazatele údržby |

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| standardy | EN/IEC 60947-2 UL 508 |
| certifikace výrobku | CCC Marine EAC |
| 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 | -40...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 |
|---------------|-----------|