



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 E
Provedení jednotky spouští	Elektronická
Ochrana funkce jednotky spouští	LSIG
Jmenovitá hodnota jednotky spouští	630 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

Doplněk

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	250...630 A
Nastavení časového zpoždění spouště na přetížení	Nastavitelná
[tr] 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
[tsd] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště	0...0,4 s
[tsd] 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
Nastavitelná doba zpožd. poruchy - tg	Nastavitelná
Typ nastavení snímače zemní poruchy	Nastavitelný
[tg] rozsah nastavení časového zpoždění zemní poruchy	0...0,4 s
[I _g] rozsah nastavení zemního poruchového proudu	0,2 – 1 x I _n
Zónové selektivní blokování ZSI	Ano

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.

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	Elektroměr
Záznam elektrických údajů	Ukazatele údržby

Životní prostředí

standards	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
---------------	-----------