



### Hlavní parametry

Řada	Compact
Označení výrobku	Compact NSX DC
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Označení přístroje	Compact NSX80 DC PV
Použití zařízení	Distribuce
Popis pólů	4P
Popis chráněných pólů	4t
Typ sítě	DC
[In] jmenovitý proud	80 A ( 40 °C )
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V DC IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV podle IEC 60947-2
[Ue] jmenovité pracovní napětí	1000 V DC podle IEC 60947-2
Vypínací schopnost	10 kA Icu při 1000 V DC podle IEC 60947-2
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie A
Označení jednotky spouští	TM-D
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Ochrana funkce jednotky spouští	LI
Jmenovitá hodnota jednotky spouští	80 A ( 40 °C )
Typ ochrany	Overload protection (thermal) L Short-circuit protection (magnetic) I
Stupeň znečištění	3 podle IEC 60947-2

### Doplňěk

Typ ovládání	Páčka
Montáž	Pevná
Montážní držák	Zadní deska
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
Mechanická životnost	10000 cykly
Elektrická životnost	1500 cyklu 1000 V DC In vyhovuje IEC 60947-2
Rozteč pro připojení	35 mm
Místní signalizace	Signalizace nuceného vypnutí
Nastavení spouště na přetížení Ir	Nastavitelná
Rozsah nastavení spouště na přetížení	0,7 – 1 x In
Nastavení časového zpoždění spouště na přetížení	Pevná
Výška	161 mm
Šířka	140 mm
Hloubka	186 mm
Hmotnost přístroje	2,4 kg

### Životní prostředí

standards	EN/IEC 60947
certifikace výrobku	CCC 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 ochrany IK	IK07 podle EN 50102

### 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
---------------	-----------