



Fő jellemzők

Termékcsalád	Compact
Termék neve	ComPact NSX DC
Termékválaszték	ComPact NSX400...630 DC
Készülék rövid neve	NSX400S DC
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Elosztás
Number of poles	3P
Védett pólusok leírása	3t
[In] névleges áram	400 A -40 °C
Ue névleges üzemi feszültség	75 V DC
Hálózat típusa	DC
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Felhasználási kategória	AC
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA Icu -250 V DC 1P megfelel IEC 60947-2 100 KA Icu -500 V DC 2 sor pólus fázisonként, nem egymás mellé helyezve megfelel IEC 60947-2 100 kA Icu -75 V DC 3P megfelel IEC 60947-2
Performance level	S 100 kA 500 V DC
Kioldóegység megnevezése	TM-DC
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Circuit breaker mounting mode	Rögzített, 2 TL között

Kiegészítő jellemzők

Ui névleges szigetelési feszültség	750 V DC megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	8 kV megfelel IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 kA -75 V DC megfelel IEC 60947-2
Mechanikai tartósság	5000 ciklus
Elektromos élettartam	1000 Ciklus -75 V izzólámpa 2000 ciklus -75 V In/2 (1 pólus)
Rögzítés	Síntartó kengyel
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Csatlakozótüske	45 mm
Védelem típusa	L : for túlterhelés, rövidzárlat és fordított polaritás védelem I : for rövidzár
Kioldó egység névleges értékek	400 A -40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Állítható
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7...1 x In
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Number of slots for electrical auxiliaries	6 csatlakozónyílás(ok)

Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Nettó súly	6,2 kg

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-1
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine GL Bridge
Túl feszültség kategória	II. osztály
Áramütés védelmi osztály	II osztály
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60664-1
IP védettségi fok	IP40 conforming to MSZ EN 60529
IK védettségi fok	IK07 conforming to IEC 62262
Környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-50...85 °C
Relatív páratartalom	0...95 %
Üzemi magasság	0...2000 m hőmérséklettel járó jellemzőromlás nélkül 2500...3600 m csökkenéssel

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	15,0 cm
1. csomag szélessége	15,3 cm
1. csomag hossza	29,2 cm
1. csomag súlya	5,474 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.