



Fő jellemzők

Termékcsalád	Compact
Termék neve	Compact NSX
Termékválaszték	ComPact NSX100...250 DC ComPact NSX100...250
Készülék rövid neve	NSX100F
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Elosztás
Number of poles	1P
Védett pólusok leírása	1t
[In] névleges áram	16 A -40 °C
Ue névleges üzemi feszültség	250 V DC 277 V AC 50/60 Hz
Hálózat típusa	DC AC
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Felhasználási kategória	AC
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	36 KA Icu -250 V DC 1P megfelel IEC 60947-2 36 KA Icu -125 V DC 1P megfelel IEC 60947-2 18 kA Icu -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Performance level	F 18 kA 240 V AC
Kioldóegység megnevezése	TM-D
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Circuit breaker mounting mode	Rögzített, 2 TL között

Kiegészítő jellemzők

Ui névleges szigetelési feszültség	750 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökö-feszültség állóság	8 kV megfelel IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	36 KA -250 V DC megfelel IEC 60947-2 36 KA -125 V DC megfelel IEC 60947-2 18 kA -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 Ciklus -277 V izzólámpa 20000 ciklus -277 V In/2 (1 pólus)
Rögzítés	Síntartó kengyel
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Csatlakozótüske	35 mm
Védelem típusa	For túlterhelés, rövidzárlat és fordított polaritás védelem For rövidzár
Kioldó egység névleges értékek	16 A -40 °C

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Rögzített
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	1 In
[Im] magnetic protection pick-up range	190 A
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Width (W)	35 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-1
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine GL Bridge
Tűlfeszültség 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	4,3 cm
1. csomag szélessége	13,0 cm
1. csomag hossza	17,5 cm
1. csomag súlya	742,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	12
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	9,391 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------