

LV429642

4P3D TM63D NSX100F komplett megszakító



Fő jellemzők

Termékcsalád	Compact
Termék neve	Compact NSX
Termékválaszték	ComPact NSX100...250
Készülék rövid neve	NSX100F
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Elosztás
Number of poles	4P
Védett pólusok leírása	3t
Nulla helyzete	Bal
[In] névleges áram	63 A -40 °C
Ue névleges üzemi feszültség	6 V AC 50/60 Hz
Hálózat típusa	AC
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3
Felhasználási kategória	AC
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	10 KA -600 V AC 50/60 Hz megfelel UL 508-CM 25 KA -480 V AC 50/60 Hz megfelel UL 508-CM 85 KA -240 V AC 50/60 Hz megfelel UL 508-CM 22 KA Icu -525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 25 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 35 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 36 KA Icu -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 8 KA Icu -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 85 KA Icu -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 415 V AC
Kioldóegység megnevezése	TM-D
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Kioldóegység védelmi funkciók	LI
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Circuit breaker mounting mode	Rögzített, 2 TL között

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességeire vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Kiegészítő jellemzők

Ui névleges szigetelési feszültség	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	11 KA -525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 35 KA -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 36 KA -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 4 KA -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 85 KA -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 12,5 kA -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Mechanikai tartósság	50000 ciklus
Elektromos élettartam	10000 Ciklus -6 V izzólámpa 20000 Ciklus -6 V In/2 (1 pólus) 30000 Ciklus -440 V izzólámpa 50000 ciklus -440 V In/2 (1 pólus)
Rögzítés	Sintartó kengyel
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Csatlakozótüske	35 mm
Védelem típusa	L : for túlterhelés, rövidzárlat és fordított polaritás védelem I : for rövidzár
Kioldó egység névleges értékek	63 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
Long-time protection delay adjustment type tr	Rögzített
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S -1,5 x In 15 s -6 x Ir
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Rögzített
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	500 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Rögzített
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Neutral protection settings	Nincs védelem (3t)
Number of slots for electrical auxiliaries	5 csatlakozónyílás(ok)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Nettó súly	2,4 kg

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-1
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine GL Bridge
Túlfeszültség 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	14,2 cm
1. csomag szélessége	15,0 cm
1. csomag hossza	19,2 cm

1. csomag súlya	2,329 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	9
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	40,0 cm
2. csomag hossza	60,0 cm
2. csomag súlya	21,66 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
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

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