

LV430831

3P3D MA100 NSX160F komplett megszakító



Fő jellemzők

Termékcsalád	Compact
Termék neve	Compact NSX
Termékválaszték	ComPact NSX100...250
Készülék rövid neve	NSX160F
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Motor
Number of poles	3P
Védett pólusok leírása	3t
[In] névleges áram	100 A -65 °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 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 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 35 KA -480 V AC 50/60 Hz megfelel UL 508-CM 30 kA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 415 V AC
Kioldóegység megnevezése	MA
Kioldóegység technológia	Mágneses
Kioldóegység védelmi funkciók	I
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	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 85 KA -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 22 KA -525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 30 KA -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 8 kA -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Mechanikai tartósság	40000 ciklus
Elektromos élettartam	7500 Ciklus -6 V izzólámpa 15000 Ciklus -6 V In/2 (1 pólus) 20000 Ciklus -440 V izzólámpa 40000 ciklus -440 V In/2 (1 pólus)
Rögzítés	Sintartó kengyel
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Csatlakozótüske	35 mm
Védelem típusa	I : for rövidzár
Kioldó egység névleges értékek	100 A -65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Állítható
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	9...14 x In
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Number of slots for electrical auxiliaries	5 csatlakozónyílás(ok)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Nettó súly	2,2 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	11,15 cm
1. csomag szélessége	17,27 cm
1. csomag hossza	19,0 cm
1. csomag súlya	1,937 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
----------	-----------