

LV430986

3P3D Micrologic 2.2 M 100A N komplett
megszakító SX160F 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	Micrologic 2.2 M
Kioldóegység technológia	Elektronikus
Kioldóegység védelmi funkciók	LSol
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Circuit breaker mounting mode	Rögzített, 2 TL között

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	L : for túlterhelés elleni védelem (tartós) So : for short time short-circuit protection with fixed delay I : for pillanatnyi rövidzár védelem
Kioldó egység névleges értékek	100 A -65 °C
Motor kikapcsolási osztály	10 5 20
Kiegészítő motorvédelem	Fázis egyensúly-hiány
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Állítható 9 beállítás
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	50...100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Rögzített
[tr] long-time protection delay adjustment range	10 S -7,2 x Ir 10 120 S -1,5 x Ir 5 20 S -7,2 x Ir 20 240 S -1,5 x Ir 10 26 S -6 x Ir 20 480 S -1,5 x Ir 20 5 S -7,2 x Ir 5 13,5 S -6 x Ir 10 6,5 s -6 x Ir 5
Termikus memória	20 perc a kioldás előtt és után
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Állítható 9 beállítás
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Rögzített
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Rögzített
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1500 A
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Zónaszelektív reteszelés ZSI	Nincs
Number of slots for electrical auxiliaries	5 csatlakozónyílás(ok)
Helyi jelzés	Vevő aktivitás: Villogó LED: a készülék túlmelegszik (zöld) Temperature over set point: LED 95% Ith (piros)
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
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	11,150 cm
1. csomag szélessége	17,260 cm
1. csomag hossza	19,000 cm
1. csomag súlya	1,954 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	12
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	40,000 cm
2. csomag hossza	60,000 cm
2. csomag súlya	24,580 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
----------	-----------