

C10H3MA050

Megszakító ComPacT NSX100H, 70 kA 415 VAC, MA kioldóegység 50 A, 3P3d



Fő jellemzők

Termékcsalád	ComPacT new generation
Termék neve	Compact UL
Készülék rövid neve	NSX100H
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Beépítés
Pólusok megnevezése	3P
Védett pólusok leírása	3d
[In] névleges áram	50 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	100 KA Icu -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 70 KA Icu -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 65 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA Icu -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 35 KA Icu -525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 10 KA Icu -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Performance level	H 70 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

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	100 KA -220/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 70 KA -380/440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 65 KA -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA -500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 35 KA -525 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 10 KA -660 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Mechanikai tartósság	50000 ciklus
Elektromos élettartam	50000 Ciklus -440 V In/2 (1 pólus) 30000 Ciklus -440 V izzólámpa 20000 Ciklus -6 V In/2 (1 pólus) 10000 ciklus -6 V izzólámpa
Teljesítményvesztesség pólusonként	1,68 W

Rögzítés	Síntartó kengyel
Szerelési pozíció	Vízszintes és függőleges Flat on the back
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Csatlakozótüske	35 mm
Védelem típusa	I : for rövidzár
Kioldó egység névleges értékek	50 A -65 °C
Short-time protection pick-up adjustment type lsd	Állítható 9 beállítás
[lsd] Short-time protection pick-up adjustment range	6...14 x I _n
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Állítható 9 beállítás
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	6...14 x I _n
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	2,05 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	12,0 cm
1. csomag szélessége	17,0 cm
1. csomag hossza	19,0 cm
1. csomag súlya	1,842 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	30,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	11,46 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
Körkörösségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ
PVC-mentes	Igen