

C10B6TM050

Jaudas slēdzis, ComPacT NSX100B,
25kA/415VAC, 4 polu 3D (neitrāls nav
aizsargāts), TMD atvienošanas bloks 50A



Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produkta nosaukums	Compact NSX jaunā paaudze
Ierīces īsais nosaukums	NSX100B
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Poļu apraksts	4P
Aizsargāto stubu apraksts	3D
Neitrāla pozīcija	Pa kreisi
[In] nominālā strāva	50 A pie 40 °C
[Ue] nominālais darba spriegums	690 V AC 50/60 Hz
Tīkla veids	AC
Tīkla frekvence	50/60 Hz
Piemērotība izolācijai	Jā atbilst EN/IEC 60947-2
Izmantošanas kategorija	Kategorija
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	40 kA Icu pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 25 kA Icu pie 380/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 20 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 15 kA Icu pie 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V AC
Brauciena vienības nosaukums	TM-D
Ceļojuma vienības tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Tripvienības aizsardzības funkcijas	LI
Kontroles veids	Pārslēgt
Circuit breaker mounting mode	Fiksēts

Papildinošs

[Ui] nominālais izolācijas spriegums	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	40 kA pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 25 kA pie 380/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 20 kA pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 7 kA pie 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	50000 cikli
Elektriskā izturība	50000 Cikli pie 440 V In/2 30000 Cikli pie 440 V In 20000 Cikli pie 690 V In/2 10000 cikli pie 690 V In
Jaudas izkliede uz vienu polu	4,11 W
Montāžas atbalsts	Aizmugures plāksne

Uzstādīšanas pozīcija	Horizontāli un vertikāli Plakana uz muguras
Apgriežtais savienojums	Priekšā
Negatīvs savienojums	Priekšā
Savienojuma solis	35 mm
Aizsardzības veids	L : priekš pārslodzes aizsardzība (termiskā) Es : priekš īssavienojuma aizsardzība (magnētiska)
Brauciena vienības vērtējums	50 A pie 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Regulējami
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7...1 x collas
Long-time protection delay adjustment type tr	Fiksēts
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S pie 1,5 x collas 15 s pie 6 x Ir
Neutral protection settings	Nekādas aizsardzības (3D)
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksēts
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	500 A
Aizsardzība pret zemes noplūdi	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	5
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Neto svars	2,4 kg

Vide

Standarti	EN/IEC 60947-2
Pārsprieguma kategorija	II klase
Aizsardzības klase pret elektriskās strāvas triecienu	II klase
Piesārņojuma pakāpe	3 atbilst IEC 60664-1
IP aizsardzības pakāpe	IP40 atbilst IEC 60529
IK aizsardzības pakāpe	IK07 atbilst IEC 62262
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-50...85 °C
Relatīvais mitrums	0...95 %
Darbības augstums	0...2000 m bez pazemināšanas 2000 m...5000 m ar pazemināšanu

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	13,5 cm
1. iepakojuma platums	14,5 cm
1. iepakojuma garums	19 cm
1. iepakojuma svars	2,361 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	CAR
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	23 cm
2. iepakojuma platums	39 cm
2. iepakojuma garums	49 cm
2. iepakojuma svars	15,0515 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	PAL
Vienību skaits 3. iepakojumā	48
3. iepakojuma augstums	107 cm
3. iepakojuma platums	40 cm
3. iepakojuma garums	60 cm
3. iepakojuma svars	125,412 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Mercury free	Jā
Sustainable packaging	Yes
Kīnas RoHS regula	 Kīnas RoHS Deklarācija
RoHS exemption information	 Jā
Vides informācijas publiskošana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu
Nesatur PVH	Jā