

C11F3TM025B

Circuit breaker, ComPacT NSXm 63F,
36kA/415VAC, 3 poles, TMD trip unit 25A, lugs/
busbars



Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produkta nosaukums	Compact NSXm jaunā paaudze
Produkta klāsts	Compact NSXm jaunā paaudze
Ierīces īsais nosaukums	NSXm 63F
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Polu apraksts	3P
Aizsargāto stubu apraksts	3D
[In] nominālā strāva	25 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 IEC 60947-2
Izmantošanas kategorija	Kategorija
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 KA Icu pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 36 KA Icu pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 35 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 10 kA Icu pie 525 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Performance level	F 36 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 impulsa izturības spriegums	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	85 KApie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 36 KApie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 30 KApie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 10 KApie 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 10 KApie 525 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	20000 cikli
Elektriskā izturība	20000 Cikli pie 440 V In/2 10000 Cikli pie 440 V In 10000 Cikli pie 690 V In/2 5000 cikli pie 690 V In

Jaudas izkļiede uz vienu polu	2,83 W
Montāžas atbalsts	Aizmugures plāksne
Uzstādīšanas pozīcija	Horizontāli un vertikāli Plakana uz muguras
Apgriežtais savienojums	Priekšā
Negatīvs savienojums	Priekšā
Connection terminals	Kompresijas cilpa/kopne
Savienojuma solis	35 Mm ar izkļiedētājiem 27 mm bez izkļiedētājiem
9 mm soļi	9 modulis
Brauciena vienības vērtējums	25 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
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksēts
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	600 A
Aizsardzība pret zemes noplūdi	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	1 priekš palīgslēdzis OF 1 priekš trauksmes slēdzis SD 1 priekš sprieguma atbrīvošana MN vai MX
Vietējā signalizācija	Priekš palīgkontakta klātbūtne karogs (zaļš)
Width (W)	81 mm
Height (H)	137 mm
Depth (D)	80 mm
Neto svars	1,06 kg
Krāsa	Pelēks (RAL 7016)

Vide

Standarti	EN/IEC 60947
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	2000 m bez pazemināšanas 5000 m ar pazemināšanu

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,1 cm
1. iepakojuma platums	13,7 cm
1. iepakojuma garums	8 cm
1. iepakojuma svars	1,15 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	9
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	12,29 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P12
Vienību skaits 3. iepakojumā	216
3. iepakojuma augstums	150 cm
3. iepakojuma platums	80 cm

3. iepakojuma garums	120 cm
3. iepakojuma svars	304,89 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu atbilstīgai pārstrādei