

C40S4TM250D

Jaudas slēdzis, Compact NSX400S DC,
100kA/750V DC, 4 polu, TM-DC atvienošanas
bloks 250A



Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produkta nosaukums	Compact NSX DC jaunā paaudze
Ierīces īssais nosaukums	NSX400S DC
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Izplatīšana
Poļu apraksts	4P
Aizsargāto stubu apraksts	4D
[In] nominālā strāva	250 A pie 40 °C
[Ue] nominālais darba spriegums	750 V DC
Tīkla veids	DC
Piemērotība izolācijai	Jā atbilst EN/IEC 60947-2
Izmantošanas kategorija	Kategorija
[Icu] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda	100 kA Icu pie 24...125 V DC 1 stabs atbilst IEC 60947-2 100 kA Icu pie 250 V DC 1 stabs atbilst IEC 60947-2 100 kA Icu pie 500 V DC 2 poli virknē atbilst IEC 60947-2 100 kA Icu pie 750 V DC 3 poli virknē atbilst IEC 60947-2
Veiktspējas līmenis	S 100 kA 500 V DC
Brauciena vienības nosaukums	TM-DC
Ceļojuma vienības tehnoloģija	Termiski-magnētisks
Tripvienības aizsardzības funkcijas	LI
Kontroles veids	Pārslēgt
Strāvas slēdža montāžas režīms	Fiksēts

Papildinošs

[Ui] nominālais izolācijas spriegums	750 V DC atbilst IEC 60947-2
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	8 kV atbilst IEC 60947-2
[Ics] nominālā pakalpojuma īssavienojuma pārrāvuma jauda	100 kA pie 24...125 V DC atbilst IEC 60947-2 100 kA pie 250 V DC atbilst IEC 60947-2 100 kA pie 500 V DC atbilst IEC 60947-2 100 kA pie 750 V DC atbilst IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	5000 cikli
Elektriskā izturība	2000 Cikli pie 750 V In/2 1000 cikli pie 750 V In
Montāžas atbalsts	Aizmugures plāksne
Uzstādīšanas pozīcija	Horizontāli un vertikāli Plakana uz muguras
Apgrieztais savienojums	Priekšā
Negatīvs savienojums	Priekšā

Savienojuma solis	45 mm
Aizsardzības veids	L : priekš pārslodzes aizsardzība (termiskā) Es : priekš īssavienojuma aizsardzība (magnētiska)
Brauciena vienības vērtējums	250 A pie 40 °C
Ilgstoša savācēja regulēšanas veids Ir (termiskā aizsardzība)	Regulējami
[I] ilgstošas aizsardzības pacēlāju regulēšanas diapazons	0,7...1 x collas
Momentānās aizsardzības savācēja regulēšanas veids li	Regulējami
[li] momentānās aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons	2,5...5 x collas
Aizsardzība pret zemes noplūdi	Bez
Elektrisko palīgierīču slotu skaits	6
Platums (W)	185 mm
Augstums (H)	255 mm
Dziļums (D)	110 mm
Neto svars	8,4 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	14,7 cm
1. iepakojuma platums	20,0 cm
1. iepakojuma garums	29,1 cm
1. iepakojuma svars	7,292 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgspējīgs 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 otrreizējai pārstrādei