

C63W31M500

Jaudas slēdzis, ComPacT NSX630HB2,
100kA/690V AC, 3 polu, MicroLogic 1.3M
atvienošanas bloks 500A



Galvenā

Diapazons	ComPacT jaunā paaudze
Produkta nosaukums	Compact NSX jaunā paaudze
Ierīces īssais nosaukums	NSX630HB2
Produkta vai sastāvdaļas veids	Ķēdes pārtraucējs
Ierīces lietojumprogramma	Motora aizsardzība
Poļu apraksts	3P
Aizsargāto stubu apraksts	3D
[In] nominālā strāva	500 A pie 65 °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] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda	100 kA Icu pie 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 100 kA Icu pie 525 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 100 kA Icu pie 660/690 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Veiktspējas līmenis	HB2 100 kA 690 V AC
Brauciena vienības nosaukums	MicroLogic 1,3 M
Ceļojuma vienības tehnoloģija	Elektroniski
Tripvienības aizsardzības funkcijas	SI
Kontroles veids	Pārslēgt
Strāvas slēdža montāžas režīms	Fiksēts

Papildinošs

[Ui] nominālais izolācijas spriegums	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums	8 kV
[Ics] nominālā pakalpojuma īssavienojuma pārrāvuma jauda	100 kA pie 500 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 100 kA pie 525 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 100 kA pie 660/690 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2
Mehāniskā izturība	15000 cikli
Elektriskā izturība	8000 Cikli pie 440 V In/2 4000 Cikli pie 440 V In 6000 Cikli pie 690 V In/2 2000 cikli pie 690 V In
Jaudas izkliede uz vienu polu	25 W
Montāžas atbalsts	Aizmugures plāksne
Uzstādīšanas pozīcija	Horizontāli un vertikāli Plakana uz muguras
Apgrieztais savienojums	Priekšā

Negatīvs savienojums	Priekšā
Savienojuma solis	45 mm
Aizsardzības veids	S : priekš īslaicīga īssavienojuma aizsardzība Es : priekš momentāna aizsardzība pret īssavienojumu
Brauciena vienības vērtējums	500 A pie 65 °C
Īslaicīgas aizsardzības savācēja regulēšanas veids Isd	Regulējami 9 iestatījumi
[Isd] Īslaicīgas aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons	2500&Nbsp;A 3000&Nbsp;A 3500&Nbsp;A 4000&Nbsp;A 4500&Nbsp;A 5000&Nbsp;A 5500&Nbsp;A 6000&Nbsp;A 6500 A
Īslaicīgas aizsardzības aizkaves regulēšanas veids tsd	Fiksēts
Momentānās aizsardzības savācēja regulēšanas veids li	Fiksēts
[li] momentānās aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons	6500 A
Aizsardzība pret zemes noplūdi	Bez
Zonu selektīvā bloķēšana ZSI	Bez
Elektrisko palīgierīču slotu skaits	6
Vietējā signalizācija	Priekš gatavs darbībai mirgojoša gaismas diode (zaļš)
Platums (W)	140 mm
Augstums (H)	255 mm
Dziļums (D)	110 mm
Neto svars	6,2 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	15,0 cm
1. iepakojuma platums	15,5 cm
1. iepakojuma garums	29,0 cm
1. iepakojuma svars	5,688 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

Kīnas RoHS regula	Kīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu