



Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Ime izdelka	ComPacT NSX DC nova generacija
Kratko ime naprave	NSX630S DC
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	4P
Opis zaščitenege pola	4d
Nevtralni položaj	Levo
[In] Nazivni tok	500 A pri 40 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	750 V DC
Tip omrežja	DC
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/z EN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA Icu pri 24...125 V DC 1 pol v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA Icu pri 250 V DC 1 pol v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA Icu pri 500 V DC 2 pola v seriji v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA Icu pri 750 V DC 3 poli v seriji v skladu s/z IEC 60947-2
Performance level	S 100 KA 500 V DC
Ime zaščitne enote	TM-DC
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Funkcije zaščitne enote	Li
Tip krmiljenja	Preklop
Circuit breaker mounting mode	Pritrjen

Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	750 V DC v skladu s/z IEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KV v skladu s/z IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 KA pri 24...125 V DC v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA pri 250 V DC v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA pri 500 V DC v skladu s/z IEC 60947-2 100 KA pri 750 V DC v skladu s/z IEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	5000 Ciklov
Električna vzdržljivost	2000 Ciklov 750 V In/2 1000 Ciklov 750 V In
Montažna podpora	Zadnja plošča
Montažni položaj	Vodoraven in navpičen Flat on the back
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Priključni raster	45 Mm
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (termična) Zaščita kratkega stika (magnetna)
Nazivna izklopna enota	500 A pri 40 °C

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Nastavljiv
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7 do 1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Pritrjen
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Nastavljiv
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2.5...5 x In
Zemljostična zaščita	Brez
Number of slots for electrical auxiliaries	6
Širina (W)	185 Mm
Višina (H)	255 Mm
Globina (D)	110 Mm
Teža izdelka	8,4 Kg

Okolje

Standardi	EN/IEC 60947
Certifikati izdelkov	CCC EAC Pomorstvo
Prenapetostna kategorija	Razred II
Razred zaščite pred električnim udarom	Razred II
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/zIEC 60664-1
IP stopnja zaščite	IP40v skladu zIEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu zIEC 62262
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska višina delovanja	0 do 2000 m Brez redukcije 2000 m...5000 m Z redukcijo

Embalážna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	29,1 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Width	20,0 Cm
Package 1 Height	14,7 Cm
Package 1 Weight	7,299 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Vsebnost halogena	Izdelek s plastičnimi sestavnimi deli brez halogena