

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

LV438277

prekidač Compact NSX400S DC - TM-DC - 400 A - 3P



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Ime proizvoda	Compact NSX DC
Grupa proizvoda	ComPact NSX400...630 DC
Kratko ime uređaja	NSX400S DC
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Primena uređaja	Razvod električne energije
Number of poles	3P
Opis zaštićenih polova	3t
[In] nazivna struja	400 A at 40 °C
[Ue] nazivni napon	750 V DC
Tip mreže	DC
Pogodno za izolaciju	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 kA Icu pri 250 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 100 kA Icu pri 500 V DC 2P u skladu sa IEC 60947-2 100 kA Icu at 750 V DC 3P conforming to IEC 60947-2
Performance level	S 100 kA 500 V DC
Ime zaštitne jedinice	TM-DC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Tip upravljanja	Ručica
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

[Ui] nazivni napon izolacije	750 V DC conforming to IEC 60947-2
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV conforming to IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 kA at 750 V DC conforming to IEC 60947-2
Mehanička trajnost	5000 ciklusa
Električna trajnost	1000 Cycles at 750 V In 2000 cycles at 750 V In/2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	45 mm
Tip zaštite	L : for overload protection (thermal) I : for short-circuit protection (magnetic)
Veličina zaštitne jedinice	400 A at 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Podesivo
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Diferencijalna zaštita	Bez
Number of slots for electrical auxiliaries	6 slot(s)

Width (W)	140 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Masa proizvoda	6,2 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC Marine
Kategorija prenapona	Klasa II
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C
Relativna vlažnost	0...95 %
Nadmorska visina za rad uređaja	0...2000 m without derating 2000 m...5000 m with derating

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	6,600 kg
Pakovanje 1 visina	1,470 dm
Pakovanje 1 širina	2,000 dm
Pakovanje 1 dužina	2,910 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.