

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# LV438018

prekidač Compact NSX100S DC - 100 A - 3P -  
fiksni - bez zaštitne jedinice



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250 DC
Kratko ime uređaja	Compact NSX100S DC
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Ime prekidača	Compact NSX100S DC
Broj polova	3P
[in] nazivna struja	100 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 24...125 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 750 V DC
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	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 pri 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (1P) 100 KA pri 48/125 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (1P) 100 KA pri 500 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (2P) 100 kA pri 750 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (3P)
Maksimalno vreme prekidanja	10 milisekundi
Mehanička trajnost	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Električna trajnost	10000 Ciklusa 250 V DC In/2 u skladu sa IEC 60947-2 10000 Ciklusa 500 V DC In/2 u skladu sa IEC 60947-2 10000 Ciklusa 750 V DC In/2 u skladu sa IEC 60947-2 5000 Ciklusa 250 V DC In u skladu sa IEC 60947-2 5000 Ciklusa 500 V DC In u skladu sa IEC 60947-2 5000 ciklusa 750 V DC In u skladu sa IEC 60947-2
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Povezivanje	35 mm
Tip zaštite	Bez zaštite
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

## Okruženje

Standardi	IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	ASTA ASEFA KEMA LCIE
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 conforming to EN 50102
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	1,497 kg
Pakovanje 1 visina	11 cm
Pakovanje 1 širina	13,7 cm
Pakovanje 1 dužina	18,5 cm
Pakovanje 2 težina	18,73 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------