

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

LV438008

prekidač Compact NSX100F DC - 100 A - 4P -
fiksni - bez zaštitne jedinice



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Compact
Grupa proizvoda	ComPact NSX100...250 DC
Kratko ime uređaja	Compact NSX100F DC
Tip proizvoda ili komponente	Osnovni ram
Primena uređaja	Razvod električne energije
Ime prekidača	Compact NSX100F DC
Broj polova	4P
[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	36 kA Icu pri 250 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 36 kA Icu pri 24...125 V DC 1P u skladu sa IEC 60947-2 36 kA Icu pri 500 V DC 2P u skladu sa IEC 60947-2 36 kA Icu at 750 V DC 3P conforming to IEC 60947-2
Performance level	F 36 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	36 kA pri 250 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (1P) 36 kA pri 48/125 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (1P) 36 kA pri 500 V DC u skladu sa IEC 60947-2 (2P) 36 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)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm

Okruženje

Standardi	IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	KEMA ASEFA ASTA LCIE
Stepen zaprljanosti	3 conforming to IEC 60664-1
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to 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	2,043 kg
Pakovanje 1 visina	14 cm
Pakovanje 1 širina	14 cm
Pakovanje 1 dužina	16 cm

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
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------