

Product data sheet

Characteristics

C10S3D

AD:Odklopnik brez zaščit. NSX100S 100kA DC 3P



Glavno

Skupina izdelkov	ComPact new generation
Ime izdelka	ComPact NSX DC nova generacija
Kratko ime naprave	NSX100S DC
Izdelek ali sestavni del	Osnovni okvir
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	3P
[In] Nazivni tok	100 A pri 40 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	750 V DC v skladu s/zIEC 60947-2
Tip omrežja	DC
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/zEN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA Icu pri 250 V DC 1P v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri 24...125 V DC 1P v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri 500 V DC 2P v skladu s/zIEC 60947-2 100 KA Icu pri 750 V DC 3P v skladu s/zIEC 60947-2
Performance level	S 100 kA 750 V DC
Tip krmiljenja	Preklop
Montažni način	Pritrjen

Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	750 V DC v skladu s/zIEC 60947-2
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	8 KV v skladu s/zIEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 KA 250 V DC IEC 60947-2 1P) 100 KA 24...125 V DC IEC 60947-2 1P) 100 KA 500 V DC IEC 60947-2 2P) 100 KA 750 V DC IEC 60947-2 3P)
Maksimalen čas prekinitve	10 Ms
Mehanska vzdržljivost	10000 Ciklov v skladu s/zIEC 60947-2
Električna vzdržljivost	10000 Ciklov 250 V DC In/2 v skladu s/zIEC 60947-2 10000 Ciklov 500 V DC In/2 v skladu s/zIEC 60947-2 10000 Ciklov 750 V DC In/2 v skladu s/zIEC 60947-2 5000 Ciklov 250 V DC In v skladu s/zIEC 60947-2 5000 Ciklov 500 V DC In v skladu s/zIEC 60947-2 5000 Ciklov 750 V DC In v skladu s/zIEC 60947-2
Montažna podpora	Zadnja plošča
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Priključni raster	35 Mm
Tip zaščite	Brez zaščite
Širina (W)	105 Mm
Višina (H)	161 Mm
Globina (D)	86 Mm

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Okolje

Standardi	IEC 60947-2
Certifikati izdelkov	ASTA ASEFA KEMA LCIE
Stopnja onesnaženosti	3 v skladu s/zIEC 60664-1
IP stopnja zaščite	IP40v skladu zIEC 60529
IK stopnja zaščite	IK07v skladu zEN 50102
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-50...85 °C

Embalážna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	19,3 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 2 Width	30,0 Cm
Package 2 Height	30,0 Cm
Package 2 Weight	10,944 Kg
Package 1 Width	11,4 Cm
Package 1 Height	14,4 Cm
Package 1 Weight	1,51 Kg
Number of Units in Package 2	7
Unit Type of Package 2	S03
Package 2 Length	40,0 Cm

Trajnost ponudbe

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