

# C10M1TM030

## Odklopnik NSX100M 40kA AC-DC 1P 30A TMD



### Glavno

Skupina izdelkov	ComPacT new generation
Ime izdelka	ComPacT NSX nova generacija
Kratko ime naprave	NSX100M
Izdelek ali sestavni del	Odklopnik
Aplikacija naprave	Distribucija
Opis polov	1P
Opis zaščitenege pola	1D
[In] Nazivni tok	30 A pri40 °C
[Ue] Nazivna operativna napetost	277 V AC 50/60 Hz 250 V DC 50/60 Hz
Tip omrežja	AC DC
Omrežna frekvenca	50/60 Hz
Primerno za izolativnost	Da v skladu s/zEN/IEC 60947-2
Kategorija uporabe	Kategorija A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	40 KA Icu pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/ zIEC 60947-2 85 KA Icu pri250 V DC v skladu s/zIEC 60947-2
Performance level	M 40 kA 240 V AC
Ime zaščitne enote	TM-D
Tehnologija zaščitne enote	Termomagnetni
Funkcije zaščitne enote	Li
Tip krmiljenja	Preklop
Circuit breaker mounting mode	Pritrjen

### Komplementarno

[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	750 V AC 50/60 Hz 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	40 KA pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 85 KA pri250 V DC v skladu s/zIEC 60947-2
Mehanska vzdržljivost	20000 Ciklov
Električna vzdržljivost	20000 Ciklov 277 V In/2 10000 Ciklov 277 V In
Izguba energije na pol	3,94 W
Montažna podpora	Zadnja plošča
Montažni položaj	Vodoraven in navpičen Flat on the back
Povezava navzgor	Spredaj
Povezava navzdol	Spredaj
Priključni raster	35 Mm
Tip zaščite	Zaščita pred preobremenitvijo (termična) Zaščita kratkega stika (magnetna)
Nazivna izklopna enota	30 A pri40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Pritrjen

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.

[I <sub>r</sub> ] long-time protection pick-up adjustment range	1 x I <sub>n</sub>
Long-time protection delay adjustment type tr	Pritrjen
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Pritrjen
[I <sub>i</sub> ] instantaneous protection pick-up adjustment range	300 A
Zemljostična zaščita	Brez
Širina (W)	35 Mm
Višina (H)	161 Mm
Globina (D)	86 Mm
Teža izdelka	0,7 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

## Embalazna enota

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	17,5 Cm
Number of Units in Package 1	1
Package 2 Width	30,0 Cm
Package 2 Height	30,0 Cm
Package 2 Weight	12,0 Kg
Package 1 Width	13,0 Cm
Package 1 Height	4,2 Cm
Package 1 Weight	740,0 G
Number of Units in Package 2	15
Unit Type of Package 2	S03
Package 2 Length	40,0 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 <a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena  <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	 <a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	 <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	 <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
Brez PVC	Da