

C10F1TM100

Odklopnik NSX100F 18kA AC-DC 1P 100A TMD



Glavno

| | |
|--|--|
| Skupina izdelkov | ComPacT new generation |
| Ime izdelka | ComPacT NSX nova generacija |
| Kratko ime naprave | NSX100F |
| Izdelek ali sestavni del | Odklopnik |
| Aplikacija naprave | Distribucija |
| Opis polov | 1P |
| Opis zaščitenege pola | 1D |
| [In] Nazivni tok | 100 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 | 18 KA Icu pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/ zIEC 60947-2 36 KA Icu pri250 V DC v skladu s/zIEC 60947-2 |
| Performance level | F 18 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 | 18 KA pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 36 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 | 8,8 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 | 100 A pri40 °C |
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Pritrjen |

| | |
|---|--------------------|
| [I _r] long-time protection pick-up adjustment range | 1 x I _n |
| Long-time protection delay adjustment type tr | Pritrjen |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li | Pritrjen |
| [I _i] instantaneous protection pick-up adjustment range | 800 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 |

Embalažna enota

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Package 1 Length | 18,0 Cm |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 2 Width | 30,0 Cm |
| Package 2 Height | 30,0 Cm |
| Package 2 Weight | 9,211 Kg |
| Package 1 Width | 13,0 Cm |
| Package 1 Height | 5,0 Cm |
| Package 1 Weight | 720,0 G |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Package 2 Length | 40,0 Cm |

Trajnost ponudbe

| | |
|-------------------------------|---|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH |  Izjava REACH |
| Direktiva EU ROHS | Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS |
| Brez živega srebra | Da |
| Informacije o izvetju iz RoHS |  Da |
| Uredba o RoHS za Kitajsko |  Izjava O RoHS Za Kitajsko |
| Razkritje okoljskih podatkov |  Okoljski Profil Izdelka |
| Profil krožnega gospodarstva |  Informacije O Izteku Življenjske Dobe |
| Brez PVC | Da |