



Glavno

| | |
|--|--|
| Skupina izdelkov | ComPacT new generation |
| Ime izdelka | ComPacT NSX nova generacija |
| Kratko ime naprave | NSX100R |
| Izdelek ali sestavni del | Odklopnik |
| Aplikacija naprave | Zaščita motorja |
| Opis polov | 3P |
| Opis zaščitenege pola | 3d |
| [In] Nazivni tok | 50 A pri65 °C |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 690 V AC 50/60 Hz |
| Tip omrežja | AC |
| 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 | 200 KA Icu pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/ zIEC 60947-2 200 KA Icu pri380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/ zIEC 60947-2 200 KA Icu pri440 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 80 KA Icu pri500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 65 KA Icu pri525 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 45 KA Icu pri660/690 V AC 50/60 Hz v skladu s/ zIEC 60947-2 |
| Performance level | R 200 kA 415 V AC |
| Ime zaščitne enote | MA |
| Tehnologija zaščitne enote | Magnetno |
| Funkcije zaščitne enote | I |
| Tip krmiljenja | Preklop |
| Circuit breaker mounting mode | Pritrjen |

Komplementarno

| | |
|---|---|
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 800 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 8 KV |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 200 KA pri220/240 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 200 KA pri380/415 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 200 KA pri440 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 80 KA pri500 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 65 KA pri525 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 45 KA pri660/690 V AC 50/60 Hz v skladu s/zIEC 60947-2 |
| Mehanska vzdržljivost | 20000 Ciklov |
| Električna vzdržljivost | 20000 Ciklov 440 V In/2 10000 Ciklov 440 V In 10000 Ciklov 690 V In/2 5000 Ciklov 690 V In |
| Izguba energije na pol | 1,68 W |
| Montažna podpora | Zadnja plošča |

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.

| | |
|--|---|
| Montažni položaj | Vodoraven in navpičen Flat on the back |
| Povezava navzgor | Spredaj |
| Povezava navzdol | Spredaj |
| Priključni raster | 35 Mm |
| Tip zaščite | Zaščita kratkega stika (magnetna) |
| Nazivna izklopna enota | 50 A pri 65 °C |
| Short-time protection pick-up adjustment type lsd | 9 nastavitvev |
| [lsd] Short-time protection pick-up adjustment range | 6 do 14 x In |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li | 9 nastavitvev |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range | 6 do 14 x In |
| Zemljostična zaščita | Brez |
| Number of slots for electrical auxiliaries | 5 |
| Širina (W) | 105 Mm |
| Višina (H) | 161 Mm |
| Globina (D) | 86 Mm |
| Teža izdelka | 2,05 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/z IEC 60664-1 |
| IP stopnja zaščite | IP40v skladu z IEC 60529 |
| IK stopnja zaščite | IK07v skladu z IEC 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 | 20,0 Cm |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 2 Width | 30,0 Cm |
| Package 2 Height | 30,0 Cm |
| Package 2 Weight | 7,56 Kg |
| Package 1 Width | 18,0 Cm |
| Package 1 Height | 12,0 Cm |
| Package 1 Weight | 1,89 Kg |
| Number of Units in Package 2 | 4 |
| 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 izvzetju 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 |