



Glavno

| | |
|--|--|
| Skupina izdelkov | ComPacT new generation |
| Ime izdelka | ComPacT NSXm new generation |
| Serija izdelka | ComPacT NSXm new generation |
| Kratko ime naprave | NSXm 160B |
| Izdelek ali sestavni del | Odklopnik |
| Aplikacija naprave | Distribucija |
| Opis polov | 3P |
| Opis zaščitnega pola | 3d |
| [In] Nazivni tok | 125 A pri 40 °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/z IEC 60947-2 |
| Kategorija uporabe | Kategorija A |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 50 KA Icu pri 220 do 240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 25 KA Icu pri 380 do 415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 20 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 |
| Performance level | B 25 kA 415 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 | 800 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 8 kV |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 50 KA pri 220 do 240 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 25 KA pri 380 do 415 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 60947-2 20 KA pri 440 V AC 50/60 Hz v skladu s/z IEC 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 | 9,64 W |
| Montažna podpora | Zadnja plošča |
| Montažni položaj | Vodoraven in navpičen Flat on the back |
| Povezava navzgor | Spredaj |
| Povezava navzdol | Spredaj |
| Connection terminals | Kompresijski čep/zbiralka |

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.

| | |
|---|---|
| Priključni raster | 35 Mm Z razdelilniki 27 Mm Brez razdelilnikov |
| Nazivna izklopna enota | 125 A pri 40 °C |
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Nastavljiv |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range | 0,7 do 1 x In |
| Long-time protection delay adjustment type tr | Pritrjen |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li | Pritrjen |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range | 1250 A |
| Zemljostična zaščita | Brez |
| Number of slots for electrical auxiliaries | 1 Pomožno stikalo OF 1 Stikalo alarma SD 1 Napetosni sprožnik MN ali MX |
| Lokalno signaliziranje | Za prisotnost pomožnih kontaktov Flag (Zelena) |
| Širina (W) | 81 Mm |
| Višina (H) | 137 Mm |
| Globina (D) | 80 Mm |
| Teža izdelka | 1,06 Kg |
| Barva | Siva (RAL 7016) |

Okolje

| | |
|--|---|
| Standardi | EN/IEC 60947 |
| 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 | 2000 m Brez redukcije 5000 m Z redukcijo |

Embalažna enota

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Package 1 Length | 22,0 Cm |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 3 Width | 30,0 Cm |
| Package 3 Weight | 12,29 Kg |
| Package 2 Width | 80,0 Cm |
| Package 2 Height | 150,0 Cm |
| Package 2 Weight | 304,89 Kg |
| Number of Units in Package 3 | 9 |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Package 3 Height | 30,0 Cm |
| Package 3 Length | 40,0 Cm |
| Package 1 Width | 9,0 Cm |
| Package 1 Height | 13,0 Cm |
| Package 1 Weight | 1,3 Kg |
| Number of Units in Package 2 | 216 |
| Unit Type of Package 2 | P12 |
| Package 2 Length | 120,0 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 |
| Vsebnost halogena | Izdelek s plastičnimi sestavnimi deli brez halogena |