

## C10F1TM040

Jaudas slēdzis, ComPacT NSX100F AC/DC,  
18kA/240VAC, 1 pols, TMD atvienošanas bloks  
40A



### Galvenā

|                                                      |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diapazons                                            | ComPacT jaunā paaudze                                                                                 |
| Produkta nosaukums                                   | Compact NSX jaunā paaudze                                                                             |
| Ierīces īssais nosaukums                             | NSX100F                                                                                               |
| Produkta vai sastāvdaļas veids                       | Ķēdes pārtraucējs                                                                                     |
| Ierīces lietojumprogramma                            | Izplatīšana                                                                                           |
| Poļu apraksts                                        | 1P                                                                                                    |
| Aizsargāto stubu apraksts                            | 1D                                                                                                    |
| [In] nominālā strāva                                 | 40 A pie 40 °C                                                                                        |
| [Ue] nominālais darba spriegums                      | 277 & Nbsp; V AC 50/60 Hz<br>250 V DC 50/60 Hz                                                        |
| Tīkla veids                                          | AC<br>DC                                                                                              |
| Tīkla frekvence                                      | 50/60 Hz                                                                                              |
| Piemērotība izolācijai                               | Jā atbilst EN/IEC 60947-2                                                                             |
| Izmantošanas kategorija                              | Kategorija                                                                                            |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 18 kA Icu pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA Icu pie 250 V DC atbilst IEC 60947-2 |
| Performance level                                    | F 18 kA 240 V AC                                                                                      |
| Brauciena vienības nosaukums                         | TM-D                                                                                                  |
| Ceļojuma vienības tehnoloģija                        | Termiski-magnētisks                                                                                   |
| Tripvienības aizsardzības funkcijas                  | LI                                                                                                    |
| Kontroles veids                                      | Pārslēgt                                                                                              |
| Circuit breaker mounting mode                        | Fiksēts                                                                                               |

### Papildinošs

|                                                     |                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums                | 750 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2                                                              |
| [Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums       | 8 kV atbilst IEC 60947-2                                                                           |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 18 kA pie 220/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>36 kA pie 250 V DC atbilst IEC 60947-2      |
| Mehāniskā izturība                                  | 20000 cikli                                                                                        |
| Elektriskā izturība                                 | 20000 Cikli pie 277 & nbsp; V In/2<br>10000 cikli pie 277 & nbsp; V In                             |
| Jaudas izkliede uz vienu polu                       | 5,47 W                                                                                             |
| Montāžas atbalsts                                   | Aizmugures plāksne                                                                                 |
| Uzstādīšanas pozīcija                               | Horizontāli un vertikāli<br>Plakana uz muguras                                                     |
| Apgrieztais savienojums                             | Priekšā                                                                                            |
| Negatīvs savienojums                                | Priekšā                                                                                            |
| Savienojuma solis                                   | 35 mm                                                                                              |
| Aizsardzības veids                                  | L : priekš pārslodzes aizsardzība (termiskā)<br>Es : priekš īssavienojuma aizsardzība (magnētiska) |

|                                                           |                |
|-----------------------------------------------------------|----------------|
| Brauciena vienības vērtējums                              | 40 A pie 40 °C |
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Fiksēts        |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 1 x In         |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Fiksēts        |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li       | Fiksēts        |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 500&nbsp;A     |
| Aizsardzība pret zemes noplūdi                            | Bez            |
| Width (W)                                                 | 35 mm          |
| Height (H)                                                | 161 mm         |
| Depth (D)                                                 | 86 mm          |
| Neto svars                                                | 0,7 kg         |

## Vide

|                                                       |                                                                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Standarti                                             | EN/IEC 60947-2                                                  |
| Pārsprieguma kategorija                               | II klase                                                        |
| Aizsardzības klase pret elektriskās strāvas triecienu | II klase                                                        |
| Piesārņojuma pakāpe                                   | 3 atbilst IEC 60664-1                                           |
| IP aizsardzības pakāpe                                | IP40 atbilst IEC 60529                                          |
| IK aizsardzības pakāpe                                | IK07 atbilst IEC 62262                                          |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai                  | -25...70 °C                                                     |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai              | -50...85 °C                                                     |
| Relatīvais mitrums                                    | 0...95 %                                                        |
| Darbības augstums                                     | 0...2000 m bez pazemināšanas<br>2000 m...5000 m ar pazemināšanu |

## Iepakojšanas vienības

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE      |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1        |
| 1. iepakojuma augstums         | 4,0 cm   |
| 1. iepakojuma platums          | 13,0 cm  |
| 1. iepakojuma garums           | 17,5 cm  |
| 1. iepakojuma svars            | 739,0 g  |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S03      |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 12       |
| 2. iepakojuma augstums         | 30,0 cm  |
| 2. iepakojuma platums          | 30,0 cm  |
| 2. iepakojuma garums           | 40,0 cm  |
| 2. iepakojuma svars            | 9,262 kg |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                                 |                                                                                                                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums                                                                                                                    |
| REACH regula                    |  <a href="#">REACH Deklarācija</a>                         |
| ES RoHS direktīva               | Atbilst izņēmumiem                                                                                                                            |
| Mercury free                    | Jā                                                                                                                                            |
| Ķīnas RoHS regula               |  <a href="#">Ķīnas RoHS Deklarācija</a>                    |
| RoHS exemption information      |  Jā                                                        |
| Vides informācijas publicēšana  |  <a href="#">Produkta Ietekme Uz Vidi</a>                  |
| Cirkularitātes profils          |  <a href="#">Informācija Par Ekspluatācijas Izbeigšanu</a> |
| Nesatur PVH                     | Jā                                                                                                                                            |