

# LV426502

Compact NSXm kompaktikatkaisija E 70kA 3-napainen 32A TM32D EverLink-liitântä



## Tuotetiedot

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Alue                         | Compact         |
| Tuotenimi                    | Compact NSXm    |
| Laitteen lyhytnimi           | NSXm 32H        |
| Tuote tai komponentti tyyppi | Katkaisija      |
| Laitteen sovellus            | Jako<br>Suojaus |

## Täydentävät tiedot

|   |   |
|---|---|
| [In] Nimellisvirta                                      | 32 A  |
| Napojen kuvaus  | 3P 3d   |
| Ohjauksen tyyppi  | Vipu  |
| Asennustapa   | Ruuveilla (Laatta)<br>Klipattava (DIN-kisko)  |
| Verkon tyyppi   | AC  |
| Verkon taajuus  | 50/60 Hz  |
| Katkaisukyky  | H 70 kA 415 v AC  |
| [Icu] rated ultimate breaking capacity                  | Icu 100 kA 220...240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>Icu 70 kA 380...415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>Icu 65 kA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>Icu 30 kA 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>Icu 22 kA 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>Icu 10 kA 660...690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| [Ue] Käyttöjännite                                      | 690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2   |
| [Ics] Katkaisuvirta, jonka jälkeen vielä huollettavissa | 100 KA 220...240 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>70 KA 380...415 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>65 KA 440 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>30 KA 500 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>22 KA 525 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2<br>2,5 kA 660...690 V AC 50/60 Hz IEC 60947-2                        |
| [Uimp] Syöksyjännitekesto                               | 8 kV IEC 60947-2  |
| [Ui] Eristysjännite                                     | 800 V IEC 60947-2   |
| Suojausteknikka   | Thermomagneettinen  |
| Suojarele   | TM-D  |
| Laukaisuyksikön suojaustoiminot                         | LI  |
| Suojareleen virta                                       | 32 A 40 °C  |
| Suojaustyyppi   | Oikosulkusuojaus (magneettinen)<br>Ylikuormitus-suoja (lämpö)   |
| Pitkän ajan nouto-säätöalue                             | 0,7...1 x In  |
| Lyhytaikainen nouto säätö tyyppi Isd                    | Kiinteä   |
| Lyhyen viiveen säätötyyppi                              | Kiinteä   |
| Magneettinen pitovirta                                  | 480 A   |
| Magneettinen katkaisuvirta                              | 720 A   |
| Soveltuu pääkytkimeksi                                  | Kyllä IEC 60947-2   |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Käyttökategoria             | Kategoria A   |
| 9 mm jako                   | 9 Moduuli   |
| Liitinten jako              | 35 Mm Levittimillä<br>27 mm Ilman levittäjiä  |
| Kytkenä - liittimet         | 1 Everlink lug 2,5...95 mm <sup>2</sup> , rigid or stranded aluminium/copper<br>1 Everlink lug 2,5...70 mm <sup>2</sup> , Taipuisa Kupari |
| Kiristysmomentti            | 5 N.M 2,5...10 mm <sup>2</sup><br>9 N.m 16...95 mm <sup>2</sup>   |
| Paikallisilmaisu            | Presence of auxiliary contacts: Flag (Vihreä)   |
| Paikkojen lukumäärä         | 1 paikkaauxiliary switch OF<br>1 paikkaHälytyskytkin SD<br>1 paikkaavoltage release MN or MX  |
| Power wire stripping length | 20 mm   |

## Ympäristötiedot

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Laatumerkinnät                      | CE   |
| Standardit                          | EN/IEC 60947                                     |
| Tuote sertifiointi                  | CCC<br>EAC<br>Marine                             |
| Väri                                | Harmaa (RAL 7016)                                |
| IP suojausluokka                    | Front cover: IP40 IEC 60529                      |
| IK suojausluokka                    | IK07 IEC 62262                                   |
| Epäpuhtausaste                      | 3 IEC 60947-1                                    |
| Ympäristön lämpötila käytettäessä   | -25...70 °C                                      |
| Ympäristön lämpötila varastoitaessa | -40...85 °C                                      |
| Operointikorkeus                    | 2000 m Ilman alentamista<br>5000 m Alentamisella |
| Mechanical durability               | 20000 cycles IEC 947-1 Annex K ed 5.2 In         |
| Electrical durability               | 10000 cycles IEC 947-1 Annex F ed 5.2 In 440 V   |
| Korkeus                             | 137 mm   |
| Leveys                              | 81 mm  |
| Syvyys                              | 80 mm  |
| Tuotteen paino                      | 1,06 kg  |
| Määrä per pakkaus                   | Setti 1 kpl                                      |

## Tuotteen ympäristötiedot

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Ympäristövaatimusten tila | Green Premium -tuote  |
| EU:n RoHS-direktiivi      | Vaatimusten mukainen <a href="#">EU:n RoHS-ilmoitus</a>   |
| Ei elohopeaa              | Kyllä   |
| RoHS-vapautuksen tiedot   | <a href="#">Kyllä</a>   |
| Kiinan RoHS-säädökset     | <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a>  |
| Ympäristöilmoitus         | <a href="#">Tuotteen Ympäristöprofiili</a>  |
| Kiertoprofiili            | Ei tarvetta erityisille kierrätystoimenpiteille   |
| WEEE                      | Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin. |