

Спецификация на
продукт
Характеристики

LV426209

Автоматичен прекъсвач NSXm 25kA TM160D
3P EverLink



Заглавна страница

| | |
|--|-----------------------|
| Обхват | Compact |
| Наименование на продукта | Compact NSXm |
| Съкратено наименование на устройството | NSXm 160B |
| Тип продукт или компонент | Прекъсвач |
| Приложение на устройството | Защита Дистрибуция |

Допълнителни устройства

| | |
|---|--|
| [In] номинален ток | 160 A |
| Описание на полюсите | 3P 3d |
| Тип управление | Щифт |
| Монтажен режим | С винтове (Пластина) Скоба (DIN шина) |
| Тип на мрежата | AC |
| Честотна мрежа | 50/60 Hz |
| Изключвателна способност | B 25 kA 415 V AC |
| [Icu] rated ultimate breaking capacity | Icu 50 kA при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 Icu 25 kA при 380...415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 Icu 20 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 |
| [Ue] номинално работно напрежение | 690 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 |
| Работна изключвателна възможност | 50 kA при 220...240 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 25 kA при 380...415 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 20 kA при 440 V AC 50/60 Hz в съответствие с IEC 60947-2 |
| [Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение | 8 kV в съответствие с IEC 60947-2 |
| [Ue] Изолационно напрежение | 800 V в съответствие с IEC 60947-2 |
| Технология изключвателно устройство | Термо-магнитна |

| | |
|--|--|
| Наименование изключващ блок | TM-D |
| Защитни функции на изключвателно устройство | LI |
| Настройка на изключвателно устройство | 160 A при 40 °C |
| Тип защита | Защита от късо съединение (магнитно) Защита от пренатоварване (термична) |
| Long time pick-up adjustment range | 0.7...1 x I _n |
| Short-time pick-up adjustment type I _{sd} | Неподвижен/фиксиран |
| Short-time delay adjustment type | Фиксиран |
| Магнитен задържащ ток | 1000 A |
| Магнитно изключващо устройство | 1500 A |
| Възможност за изолация | Да в съответствие с IEC 60947-2 |
| Категория за оползотворяване | Категория A |
| 9 mm клеми | 9 Модул |
| Свързващи клеми | 35 mm с разширители 27 mm без разширители |
| Свързване - клеморед | 1 Everlink lug 2,5...70 mm ² , Гъвкав мед 1 Everlink lug 2,5...95 mm ² , Твърд или блокирал мед |
| Затягащ момент | 5 N.m за 2,5...10 mm ² 9 N.m за 16...95 mm ² |
| Локална сигнализация | Presence of auxiliary contacts: flag (Зелен) |
| Брой слотове | 1 за Спомагателен ключ На 1 за Алармен ключ SD 1 за Освобождаващо напрежение MN or MX |
| Power wire stripping length | 20 mm |

Околна среда

| | |
|---|--|
| Етикети за качество | CE |
| Стандарти | EN/IEC 60947 |
| Product certifications | CCC EAC Marine |
| Цвят | Сив (RAL 7016) |
| Степен на защита IP | Преден капак: IP40 в съответствие с IEC 60529 |
| Степен на защита IK | IK07 в съответствие с IEC 62262 |
| Ниво на замърсяване | 3 в съответствие с IEC 60947-1 |
| Температура на околния въздух при работа | -25...70 °C |
| Температура на околния въздух за складиране | -40...85 °C |
| Допустима надморска височина | 2000 m Без отклонение 5000 m с нормиране |
| Mechanical durability | 20000 цикъла в съответствие с IEC 947-1 Annex K ed 5.2 I _n |
| Electrical durability | 10000 цикъла в съответствие с IEC 947-1 Annex F ed 5.2 за I _n при 440 V |
| Височина | 137 mm |
| Широчина | 81 mm |
| Дълбочина | 80 mm |
| Тегло на продукта | 1,06 kg |
| Количество в комплект | Комплект от 1 |

Устойчивост на офертата

| | |
|---|--|
| Статус на офертата за устойчиво развитие | Продукт Green Premium |
| Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС | Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС |
| Без живак | Да |

| | |
|--|--|
| Информация за освобождаване от RoHS | Да |
| Регламент на Китай относно RoHS | Декларация на Китай относно RoHS Продуктът е извън правния обхват на RoHS за Китай. Декларация на веществото за Ваша информация. |
| Оповестяване за опазване на околната среда | Екологичен профил на продукт |
| WEEE | При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук. |

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com