

## Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH, типорозмір 00, 160 А, кріплення на монтажну панель



### Технічні параметри:

- Габарити (Ш×В×Г): 106 x 200 x 83 мм
- Вага: 78 кг / 100 шт
- Момент затягування: 2,4-3,6 Н·м
- Ступінь захисту з передньої сторони: IP30
- **Не підходить для алюмінієвих кабелів!**

### Технічні дані:

- для запобіжників типорозміру: NNH 000, NH 00
- вставки запобіжників відповідно до стандарту: IEC / HD 60269-2
- допустима втрата потужності запобіжника: 12 Вт

### Вимоги до контактних частин:

- рекомендовано використовувати запобіжники з посрібленими контактними поверхнями
- у разі застосування запобіжників із нікельованими контактами слід враховувати коефіцієнт зменшення 0,8

### Електричні дані IEC:

- номінальний струм (IEC): 160 А
- номінальна напруга (IEC) AC: 690 В
- номінальна напруга (IEC) DC: 440 В
- номінальна напруга ізоляції  $U_i$  AC: 800 В
- номінальна напруга ізоляції  $U_i$  DC: 500 В
- номінальна імпульсна напруга  $U_{imp}$  : 6 кВ

Артикул: 33199000

Серія: QUADRON® Panel

Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH, типорозмір 00, 160 А, кріплення на монтажну панель

Підключення: затискач 70 мм<sup>2</sup>

Кількість полюсів: 3

Комплектація: 1 шт

EAN: 4021267331993

### Переваги виробу:

- Для безпечного підключення проводів захист від ураження електричним струмом розділений на 2 частини.
- У кришці передбачені самозакривні оглядові отвори.

### Класифікація продукту:

ECLASS 6.1 / 7.1: 27142108

ETIM 4.0 / 5.0: EC001040

### Категорії використання (згідно з IEC 60947-3):

для змінного струму (AC):

AC-23В (400 В)

AC-23В (500 В/125 А)

AC-22В (690 В)

AC-21В (690 В)

AC-20В (1000 В) при ступені забруднення 2)

Струм короткого замикання з запобіжниками (AC): 50 kA / 690 V

Затверджені класи плавких вставок: gG

## Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 4.5 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 7.0 Вт

## Додаткові дані IEC:

- Макс. допустима напруга (IEC) AC: 800 В

## Електричні дані UL:

- Номінальний струм (UL): 160 А
- Номінальна напруга (UL) AC: 600 В
- Номінальна частота (UL): 50/60 Гц
- SCCR: 100 кА

## Клеми затискного типу:

1,5 – 70 мм<sup>2</sup>

гнучкі кабелі з наконечниками (гільзами)

багатожильні круглі кабелі

Мідна шина (Cu), макс. 12 мм шириною, макс. 10 мм товщиною

Рекомендований момент затягування: 3 Н·м

**\*Гнучкі кабелі з максимальною площею перерізу можуть не поміститися при використанні наконечників**

Комбінаційний пристрій із запобіжником відповідно до IEC 60947-3 може експлуатуватись при напрузі, що перевищує номінальну, лише у разі використання його як запобіжного роз'єднувача без комутаційної здатності — до максимально допустимої ізоляційної напруги та за наявності відповідного маркування.