



Технічні параметри:

- Габарити (Ш×В×Г): 106 x 200 x 97 мм
- Вага: 100 кг / 100 шт
- Сумісність з шинами: 12, 15, 20, 25, 30 × 5, 10 мм та секційними шинами
- Момент затягування: 5-6 Н·м
- Ступінь захисту з передньої сторони: IP30
- **Не підходить для алюмінієвих кабелів!**

Технічні дані:

- для запобіжників типорозміру: NH 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: 33198000

Серія: QUADRON® 60Classic
Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH,
типорозмір 00, 160 А
Клемна коробка, підключення зверху
або знизу для шин 12, 15, 20, 25, 30 × 5,
10 та секційних шин
Кількість полюсів: 3
Комплектація: 1 шт

EAN: 4021267331986

Переваги виробу:

- Технологія адаптерів CrossLink
- Швидке та безпечне перемикання підключення зверху або знизу; частини під напругою залишаються захищеними від дотику
- Просте і надійне встановлення з фіксацією та підключенням
- Безпечне підключення завдяки розділеному на дві частини захисту від дотику
- Опори для шин можуть монтуватися одна над одною

Категорії використання (згідно з IEC 60947-3):
для змінного струму (AC):
50 кА / 690 В
80 кА / 500 В (160 А)

Класифікація продукту:
ECLASS 6.1 / 7.1: 27142108
ETIM 4.0 / 5.0: EC001040

Струм короткого замикання з запобіжниками (AC): 50 kA / 400 В (125А)

50 kA / 500 В (100А)

Затверджені класи плавких вставок: gG

50 kA / 690 В (50А)

Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 11.3 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 17.7 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

Клемна коробка:

- 1,5 – 70 мм² — гнучкі кабелі, напряму або з наконечниками (гільзами)*; в залежності від форми провідника можливе підключення кабелів до 95 мм²
- 1,5 – 10 мм² — одножильні тверді
- 16 – 70 мм² — багатожильні круглі
- 2×10 мм², 2×16 мм² та 2×25 мм² — гнучкі з наконечниками, однакові кабелі поряд, обтиск квадратний
- 2×10 – 35 мм² — гнучкі однакові кабелі, розміщені поруч

Мідна шина: 9 – 13 мм шириною

Відстань між затискачами: 13 × 13 мм

*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.