



Артикул: 33601000

Серія: QUADRON® 60Classic

Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH,
типорозмір 1, 250 А

Клемна коробка

Підключення зверху або знизу для шин
12, 15, 20, 25, 30 × 5, 10 мм та секційних
шин з використанням технології CrossLink

Кількість полюсів: 3

Комплектація: 1 шт

EAN: 4021267336011

Технічні параметри:

- Габарити (Ш×В×Г): 184 x 243 x 157 мм
- Вага: 266 кг / 100 шт
- Тип з'єднання: гвинтове M10
- Сумісність з шинами: 12, 15, 20, 25, 30 × 5, 10 мм та секційними шинами
- Ступінь захисту з передньої сторони: IP30
- **Не підходить для алюмінієвих кабелів!**

Технічні дані:

- для запобіжників типорозміру: NH 1
- вставки запобіжників відповідно до стандарту: IEC / HD 60269-2
- допустима втрата потужності запобіжника: 23 Вт

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

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): 250 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

Категорії використання (згідно з IEC 60947-3):

для змінного струму (AC):
AC-22В (400 В)
AC-23В (400 В / 160 А)
AC-21В (690 В)

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

Струм короткого замикання з запобіжниками (AC): 100 kA / 690 V
Затверджені класи плавких вставок: gG

Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 16.6 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 26 Вт

Додаткові дані IEC:

- Макс. допустима напруга (IEC) AC: 725 В
- Макс. допустима напруга (IEC) DC: 800 В

Електричні дані UL:

- Номінальний струм (UL): 250 А
- Номінальна напруга (UL) AC: 600 В
- Номінальна частота (UL): 50/60 Гц
- SCCR: 100 кА

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.