



Технічні параметри:

- Габарити (Ш×В×Г): 184 x 243 x 112 мм
- Вага: 171 кг / 100 шт
- Тип з'єднання: гвинтове з'єднання M10
- Крутний момент: 20–30 Н·м
- Гвинтовий наконечник: SW16

Технічні дані:

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

Артикул: 33201000

Серія: QUADRON® Panel

Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH,
типорозмір 1, 250 А, кріплення на монтажну
панель

Кількість полюсів: 3

Монтаж: для монтажної панелі (гвинт M10)

Комплектація: 1 шт

EAN: 4021267332013

Переваги виробу:

- Захист від удару розділений на 2 частини для безпечного підключення провідників.
- У кришці передбачені самозакривні оглядові отвори, які можна пробити при необхідності.

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-22B (400 В)

AC-23B (400 В / 160 А)

AC-21B (690 В)

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

Для постійного струму (DC):

2 струмові шляхи (L1, L3) послідовно

DC-20B (440 В)

DC-20B (1000 В) при ступені забруднення 2

Струм короткого замикання з запобіжниками (AC): 100 кА / 690 В

Затвержені класи плавких вставок: gG

Максимальний піковий струм, що витримується I_{pk} : 13.7 кА

Максимальний струм короткочасного витримування I_{cw} , (1,0 с): 8.1 кА

Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 9 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 14.1 Вт

Додаткові дані IEC:

- Макс. допустима напруга (IEC) AC: 750 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.