

## Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH, типорозмір 00, 125 А, кріплення на монтажну панель



Артикул: 33217000

Серія: QUADRON® Panel

Вимикач-роз'єднувач запобіжників NH,  
типорозмір 00, 125 А, кріплення на  
монтажну панель

Клемна коробка

Підключення: гвинт М8

Кількість полюсів: 3

Комплектація: 1 шт

EAN: 4021267332174

### Переваги виробу:

- У кришці передбачені самозакривні оглядові отвори.

### Технічні параметри:

- Габарити (Ш×В×Г): 89 x 143 x 75 мм
- Вага: 57.2 кг / 100 шт
- Ступінь захисту з передньої сторони: IP30
- **Не підходить для алюмінієвих кабелів!**

### Класифікація продукту:

ECLASS 6.1 / 7.1: 27142108

ETIM 4.0 / 5.0: EC001040

### Технічні дані:

- для запобіжників типорозміру: NH 000
- вставки запобіжників відповідно до стандарту: IEC / HD 60269-2
- допустима втрата потужності запобіжника: 9 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): 125 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-21B (690 В / 80 А)

AC-22B (400 В / 125 А)

для постійного струму (DC):

2 струмові шляхи (L1, L3)

послідовно

DC-22B (440 В/63 А)

DC-22B (220 В/100 А)

DC-21B (440 В/80 А)

DC-21B (220 В/125 А)

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

Затверджені класи плавких вставок: gG

## Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 3.2 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 5.0 Вт

## Додаткові дані IEC:

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

## Електричні дані UL:

- Номінальний струм (UL): 125 А
- Номінальна напруга (UL) АС: 600 В
- Номінальна частота (UL): 50/60 Гц
- SCCR: 100 кА

## Клемна коробка:

- 2,5–50 мм<sup>2</sup> — гнучкі кабелі
- 1,5–50 мм<sup>2</sup> — гнучкі кабелі з наконечниками (гільзами)
- 1,5–10 мм<sup>2</sup> — одножильні тверді кабелі
- 16–50 мм<sup>2</sup> — багатожильні круглі кабелі

**\*гнучкі кабелі з максимальною площею перерізу можуть не підійти 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.