



Артикул: 31971000

Серія: AMBUS@Panel

Утримувач запобіжників

10x38 / 1P

30 A / 1000 V

для монтажу на DIN-рейку

Кількість полюсів: 1

Комплектація: 12 шт

EAN: 4021267319717

Переваги виробу:

- Широкий діапазон затиску
- Тримач для маркування

Технічні параметри:

- Габарити (ШxВxГ): 18 x 81 x 58 мм
- Вага: 5.2 кг / 100 шт
- Ступінь захисту: IP20
- Момент затягування: 2.0-2.5 Nm
- **Не підходить для алюмінієвих кабелів!**

Класифікація продукту:

ECLASS 6.1 / 7.1: 27142190

ETIM 4.0 / 5.0: EC002705

Технічні дані:

- для запобіжників типорозміру: 10x38
- вставки запобіжників відповідно до стандарту: IEC / EN 60269-6
- допустима втрата потужності запобіжника: 4 Вт

Електричні дані IEC:

- номінальний струм (IEC): 30 A
- номінальна напруга (IEC) AC: 1000 V
- номінальна напруга ізоляції U_i AC: 1000 V
- номінальна імпульсна напруга U_{imp} : 8 кВ

Розсіювання потужності виробу:

- розсіювання потужності при типовому навантаженні 80 % становить 0.4 Вт
- розсіювання потужності при повному навантаженні становитиме 0.6 Вт

Струм короткого замикання з запобіжниками (DC): 20 kA / 1000 V (30 A)

Затверджені класи плавких вставок: gG

Додаткова категорія використання AC/DC (IEC 60947-3):

- AC-20B (1000 V) при ступені забруднення 2
- DC-20B (800 V)

Електричні дані UL:

- номінальний струм (UL): 30 A
- номінальна напруга (UL) DC: 1000 V
- для проводів UL: Cu 90 °C
- SCCR: 33 kA

Клемна коробка:

Для застосування згідно з IEC / EN:

1 провід:

- Cu 0,75 – 25 мм²

2 проводи (однакового перерізу):

- Cu 0,75 – 10 мм²

Для застосування згідно з UL / CSA:

1 провід:

- AWG 18 – AWG 8, Клас B, Md 2,0 – 2,5 Н·м / 18 – 22 lb.in
- AWG 6 – AWG 4, Клас C, Md 2,5 – 3,0 Н·м / 22 – 26 lb.in

2 проводи (однакового перерізу):

- AWG 18 – AWG 8, Клас B, Md 2,0 – 2,5 Н·м / 18 – 22 lb.in
- AWG 6, Клас C, Md 2,0 – 2,5 Н·м / 18 – 22 lb.in

***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.