



## Роз'єднувач запобіжника ножевого NH00, 3п, 125А

LT051

### Архітектура

Кількість полюсів	3 P
-------------------	-----

### Основні електричні характеристики

Номинальна робоча напруга змінного струму	0 / 690 V
Частота	50-60 Hz

### Напруга

Номинальна напруга ізоляції	1000 V
Стійкість по відношенню до номінальної імпульсної напруги	8 kV

### Електричний струм

Номинальний струм для $U_e = 400V$ AC згідно з IEC 61439-1 5.3.2	160 A
Номинальний струм для $U_e = 500V$ AC згідно з IEC 61439-1 5.3.2	160 A
Номинальний струм для $U_e = 690V$ AC згідно з IEC 61439-1 5.3.2	160 A
Номинальний струм	160 A
Номинальний струм тримача запобіжника	2 / 4 / 6 / 10 / 16 / 20 / 25 / 32 / 35 / 40 / 50 / 63 / 80 / 100 / 125 / 160 A
Допустимий номінальний струм що витримується менше 1 сек.	5 kA
Номинальний умовний струм короткого замикання для $U_e = 400V$	80 kA
Номинальний умовний струм короткого замикання для $U_e = 690V$	80 kA
Номинальний робочий струм AC22 категорія B	160 A
Номинальний умовний струм короткого замикання для $U_e = 500V$	80 kA
Номинальний струм для $U_e = 220V$ DC згідно з IEC 61439-1 5.3.2	160 A
Номинальний струм для $U_e = 400V$ DC згідно з IEC 61439-1 5.3.2	100 A

#### Електричний струм/ температура

Номинальний струм 40 °C	160 A
Номинальний струм 45 °C	152 A
Номинальний струм 50 °C	144 A
Номинальний струм 55 °C	136 A
Номинальний струм 60 °C	128 A
Номинальний струм 65 °C	120 A
Номинальний струм 70 °C	112 A

#### Запобіжник

Тип запобіжника	gG, gL, aM, aR, gR, gF, gRB, URB, URD
Розмір запобіжника	NH00

#### Потужність

Загальна розсіювана потужність під номінальним струмом	9 W
Втрати потужності при повному навантаженні	45 W
Розсіювана потужність в кабелі	25,46 W

#### Витривалість

Електрична витривалість кількості циклів	200
Кількість механічних процесів	1400

#### Матеріали

Вага міді в виробі	129 g
Колір	Сірий графіт

#### Розміри

Глибина встановленого виробу	80 mm
Висота встановленого виробу	206 mm
Довжина	150 mm
Ширина встановленого виробу	106 mm

#### Монтаж

Момент затяжки	4,5 Нм
----------------	--------

#### Підключення

Поперечний розріз з'єднання з гнучким дротом	6 - 95 мм <sup>2</sup>
Поперечний розріз з'єднання з негнучким дротом	6/95 мм <sup>2</sup>
Тип затискачі в на входах	гвинтовий зажим типу "кліть"

#### Стандарти

Європейська директива WEEE	пов'язаний
----------------------------	------------

#### Безпека

Захисне виконання I P	IP3X
-----------------------	------

**Умови використання**

---

Робоча температура	-25...55 °C
--------------------	-------------

---

Ступінь забруднення відповідно до IEC 60664 / 3 IEC 60947-2	
--	--

---

Температура зберігання / транспортування	-40...70 °C
--	-------------

**Вага**

---

Вага	0,75 kg
------	---------

---