



## Технический паспорт

Обогреватель NTL 500  
с вентилятором в защитном  
корпусе КС

### Гарантийный талон

Вэнджоу Натурал Аутомэйшн Эквипмент Ко., Лтд., Китай

Обогреватель NTL 500 с вентилятором \_\_\_\_\_  
в защитном корпусе КС

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Штамп изготовителя / Подпись проверяющего



Техническая поддержка на сайте

[www.crazyservice.by](http://www.crazyservice.by)

## 1. Назначение изделия:

1.1. Обогреватель в защитном корпусе с вентилятором применяется для обогрева внутреннего пространства низковольтного комплектного устройства. Может применяться как в комбинации с термостатом (для контроля температуры), так и с гигростатом, в случае если требуется контроль влажности.

1.2. Обогреватель оснащен встроенным вентилятором, увеличивая скорость обогрева внутренней среды шкафа. Защитный корпус устройства делает безопасным его обслуживание в процессе эксплуатации, предупреждая прикосновение к нагревательному элементу и токоведущим частям.

1.3. Подключение обогревателя осуществляется через клеммные зажимы, расположенные в передней части корпуса.

1.4. Монтируется обогреватель на DIN-рейку.

Артикул	Наименование	Мощность, Вт	Масса нетто, кг
860270	Обогреватель NTL 500 с вентилятором в защитном корпусе, 400Вт КС	400	1,5
860271	Обогреватель NTL 500 с вентилятором в защитном корпусе, 500Вт КС	500	1,5
860272	Обогреватель NTL 500 с вентилятором в защитном корпусе, 600Вт КС	600	1,5
860273	Обогреватель NTL 500 с вентилятором в защитном корпусе, 700Вт КС	700	1,5

## 2. Технические характеристики:

Параметры	Значения			
Мощность нагрева*, Вт	400	500	600	700
Номинальное напряжение, Un, В	230АС			
Нагревательный элемент	Резистивный			
Крепление	На DIN-рейку / монтажную панель			
Монтажное положение	Вертикальное			
Подключение питания	3 винтовых зажима, сечение проводника 2,5 мм <sup>2</sup> , момент затяжки 0,8 Н·м			
Радиатор	Алюминиевый профиль, анодированный			
Материал корпуса	Пластмасса UL94 V-0, черная			

Параметры	Значения
Настраиваемая температура, °С	От 0°С до +60
Производительность вентилятора, м <sup>3</sup> /ч	150
Срок службы вентилятора	50 000 ч при +25 °С (+77 °F)
Температура эксплуатации/хранения	От -45 до +70°С
Степень защиты	IP20
Влажность при эксплуатации/хранении, %	Макс. 90
Температура поверхности, макс. °С	75
Масса, кг	1,3
Габариты, мм	169x127x89

## 3. Особенности эксплуатации и монтажа:

3.1. Монтаж и подключение должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

3.2. Обогреватели, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено!

**ВНИМАНИЕ! Будьте осторожны при работе с нагревателем.**

- Не накрывать нагреватель!
- Не касаться включенного нагревателя, это может привести к ожогу!
- Не использовать в агрессивной среде!
- Не монтировать на дерево, пластмассу и другие легковоспламеняющиеся материалы.

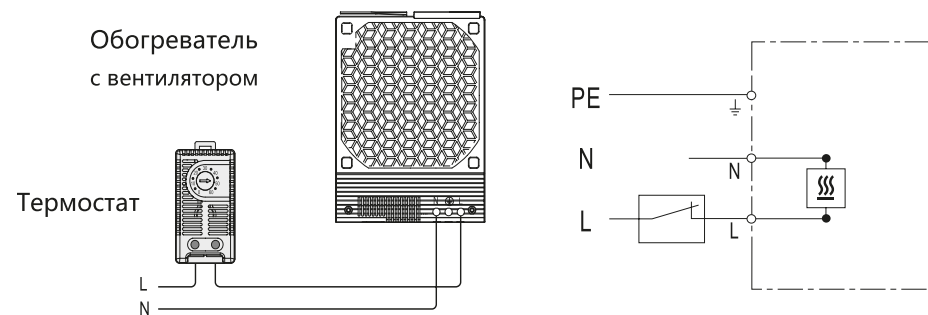
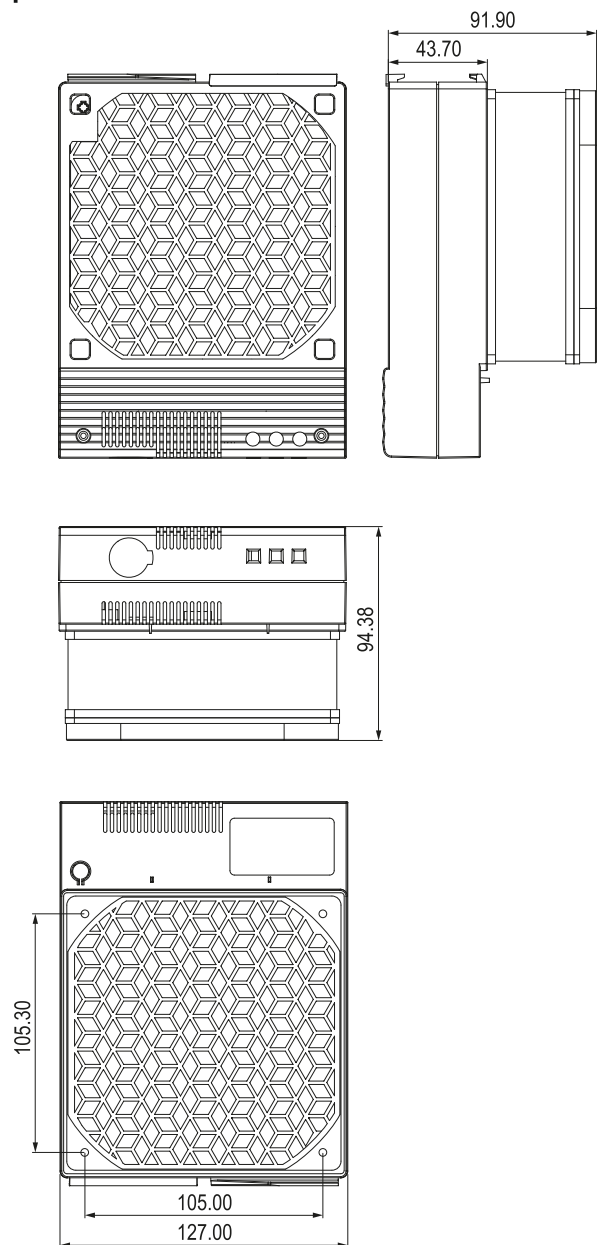


Рис 1. Схема подключения

### 3. Габаритные размеры:



### 5. Комплектность:

- Обогреватель NTL 500 с вентилятором в защитном корпусе – 1 шт.;
- Паспорт – 1 шт.

### 6. Обслуживание:

- 6.1. В обычных условиях эксплуатации достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить внешний осмотр изделия и подтягивать зажимные винты давления которых ослабевают вследствие циклических изменений температуры окружающей среды и текучести материала зажимаемых проводников.
- 6.2. При обнаружении видимых внешних повреждений корпуса дальнейшая их эксплуатация запрещается.

### 7. Условия транспортировки и хранения:

- 7.1. Транспортирование изделий может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.
- 7.2 Хранение изделий должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от минус 40°C до плюс 85°C и относительной влажности не более 95 % при +25°C.

### 8. Гарантия изготовителя:

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие обогревателей требованиям нормативной документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Уполномоченный представитель предприятия-изготовителя на территории ТС:  
ООО «Крэзисервис», 220076, РБ, г. Минск, ул. Кирилла Туровского, д.10, пом. 150,  
Тел.: +375 (17) 336-18-18, e-mail: info@crazyservice.net