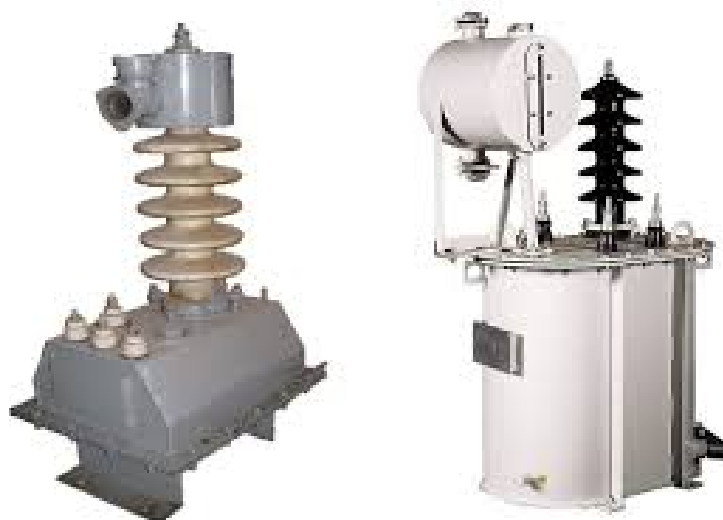


# Однофазные масляные трансформаторы

## Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

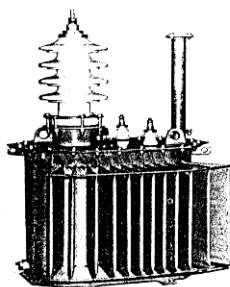
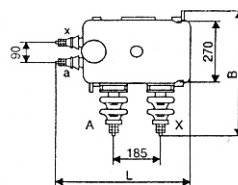
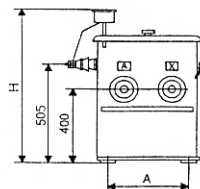
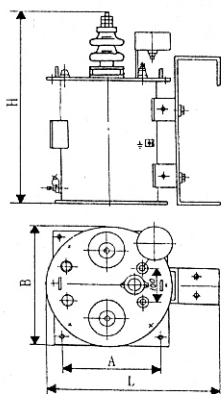
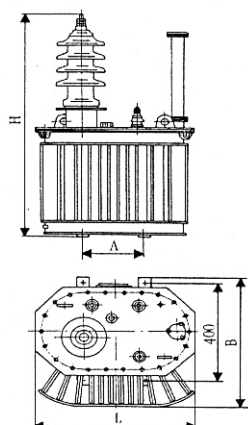
сайт: <http://eproduct.nt-rt.ru> | эл. почта: [ntd@nt-rt.ru](mailto:ntd@nt-rt.ru)

# Однофазные масляные трансформаторы (ОМ), преобразовательные (ОМП), герметичного исполнения (ОМГ), мощностью 0,25-10 кВА, напряжением до 27,5 кВ

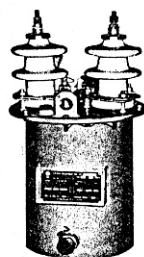
Трансформаторы типа ОМ, ОМП, ОМГ предназначены для понижения напряжения в сетях энергосистем, питания аппаратуры сигнализации и автоблокировки железных дорог, а также питания других потребителей электроэнергии в условиях умеренного (от -45°С до +40°С) и холодного (от -60°С до +40°С) климата.

Таблица.5.1. Технические характеристики однофазных масляных трансформаторов 0,25-10 кВА  
(частота - 50 Гц; схема и группа соединения 1/1-0).

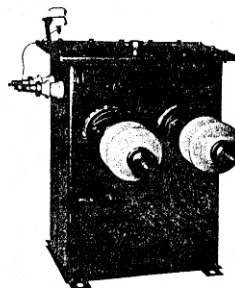
| Тип трансформатора | Номин. Напряж., кВ |              | Потери, Вт |               | Напряже-ние к.з., % | Габаритные размеры, мм |     |      |     | Масса, кг |        |
|--------------------|--------------------|--------------|------------|---------------|---------------------|------------------------|-----|------|-----|-----------|--------|
|                    | ВН                 | НН           | х.х.       | К.З. при 75°С |                     | L                      | B   | H    | A   | масла     | полная |
| ОМ-0,25/3          | 3,0                | 0,1          | 14         | 16            | 4,5                 | 256                    | 256 | 360  | -   | 3,8       | 14     |
| ОМ-1,25/10         | 6; 10              | 0,23         | 20         | 60            | 5,5                 | 450                    | 325 | 600  | 220 | 10        | 45     |
| ОМ-2,5/10          | 6; 10              | 0,23         | 40         | 90            | 5,5                 | 510                    | 385 | 685  | 270 | 21        | 67     |
| ОМ-2,5/27,5        | 27,5               | 0,23         | 40         | 90            | 5                   | 560                    | 390 | 1070 | 270 | 30        | 110    |
| ОМ-4,0/27,5        | 27,5               | 0,23         | 60         | 130           | 4                   | 560                    | 390 | 1070 | -   | 29        | 130    |
| ОМП-4,0/10         | 6; 10              | 0,23         | 45         | 140           | 3,5                 | 520                    | 585 | 650  | 350 | 32        | 100    |
| ОМП-10/10          | 6; 10              | 0,08<br>0,23 | 70         | 270           | 3,5                 | 557                    | 585 | 730  | 350 | 34        | 105    |
| ОМГ-10/27,5        | 27,5               | 0,23         | 90         | 285           | 5,5                 | 670                    | 600 | 1120 | 260 | 70        | 260    |



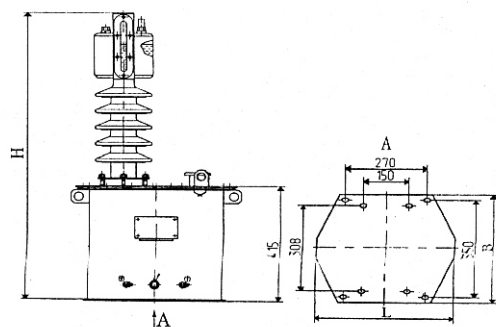
ОМГ



ОМ - 0,25...2,5/3...10



ОМП



ОМ - 2,5...4,0/27,5

Рис.5.1. Габаритные размеры. Вид спереди.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                             |                                 |                                |                           |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132      | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64     | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52       | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31  | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48    | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59      | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73      | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06      | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58       | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48       | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

сайт: <http://eproduct.nt-rt.ru> || эл. почта: [ntd@nt-rt.ru](mailto:ntd@nt-rt.ru)