

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижегород (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

**Единый адрес для всех регионов: [rxz@nt-rt.ru](mailto:rxz@nt-rt.ru) || <http://rza.nt-rt.ru/>**

## Орион-РТ

Микропроцессорное реле контроля переменного трехфазного тока «Орион-РТ» предназначено для контроля превышения заданного уровня действующего значения переменного тока в трёх фазах, и может применяться в схемах резервной токовой защиты.

В реле предусмотрена возможность подключения по цепям тока к ТТ с номинальным вторичным током 1 и 5 А.

Питание реле осуществляется от источника переменного (от 45 до 55 Гц), постоянного или выпрямленного тока напряжением от 88 до 242 В. Данный диапазон позволяет использовать реле с напряжением оперативного питания 110 и 220 В.

Реле предназначено для установки в электротехнических шкафах и по устойчивости к внешним и внутренним помехам соответствует требованиям ГОСТ Р 51317.4.1 (критерий А качества функционирования аппаратуры - функционирование без сбоев).

Габаритные размеры устройства:

- ширина, не более 137 мм;
- высота, не более 114 мм;
- глубина, не более 97 мм;
- монтажная глубина (с учетом DIN-рейки), не более 107 мм;

Масса устройства не более 1,8 кг.

Технические характеристики

Число входов по току (IA, IB, IC) 3

Номинальный ток измерительных каналов Iном, А: 1 или 5

Рабочий диапазон, А 0,4–40

Основная относительная погрешность измерения

входных токов при частоте переменного тока 50±1,0 Гц, % ±5