

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

Единый адрес: [bdo@nt-rt.ru](mailto:bdo@nt-rt.ru) | <http://bolid.nt-rt.ru>

## ШКАФЫ ВВОДА РЕЗЕРВА ШВР-30, ШВР-110, ШВР-250



Предназначены для работы в составе систем пожаротушения для автоматического переключения электропитания с основного ввода на резервный при пропадании напряжения на основном вводе, и обратно.

### Описание

- Возможность коммутации нагрузки мощностью до 30 кВт, 110 кВт, 250 кВт
- Постоянный контроль входного напряжения основного и резервного источников питания
- Контроль чередования фаз
- Визуальное отображение работы вводов
- Сравнение текущих значений напряжения основного и резервного источников питания с заранее заданными максимальным и минимальным допустимыми значениями отклонения напряжения от номинального
- Автоматическое возобновление питания нагрузки от основного ввода, после возврата напряжения в допустимые пределы
- Соответствует Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон №123-ФЗ от 22 июля 2008 г.)
- Предназначены для ввода трехфазного электропитания от двух независимых взаимно резервирующих источников до электроприемников, согласно требованиям ГОСТ Р 53325-2012 и СП6.13130-2013, когда требуется осуществлять питание по 1 категории надежности электроснабжения
- Помимо применения в системах пожаротушения, шкафы "ШВР" могут использоваться в системах электроснабжения на предприятиях промышленного и гражданского строительства для обеспечения электроснабжения потребителей 1-й и 2-й категорий

## Характеристики

| НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА                      | ЗНАЧЕНИЕ ПАРАМЕТРА                                                                                              |             |             |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Световая индикация                          | 2 одноцветных индикатора для отображения состояния вводов                                                       |             |             |
| Питание прибора                             | От двух источников трёхфазной сети переменного тока с номинальным значением (380+38-57) В и частотой (50 ± 1)Гц |             |             |
| Готовность к работе после включения питания | не более 1 с                                                                                                    |             |             |
| Рабочий диапазон температур                 | от -30 до +50 °С                                                                                                |             |             |
| Относительная влажность                     | до 98% при +25 °С                                                                                               |             |             |
| Средний срок службы                         | 10 лет                                                                                                          |             |             |
| Тип монтажа                                 | настенный навесной                                                                                              |             |             |
|                                             | ШВР-30                                                                                                          | ШВР-110     | ШВР-250     |
| Потребляемая мощность, Вт                   | 30                                                                                                              | 30          | 50          |
| Номинальный коммутируемый ток, А            | 65                                                                                                              | 225         | 500         |
| Степень защиты корпуса                      | IP54                                                                                                            | IP54        | IP54        |
| Габаритные размеры, мм                      | 500x400x200                                                                                                     | 700x600x240 | 900x800x280 |
| Масса прибора, кг                           | 20                                                                                                              | 40          | 70          |

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

Единый адрес: [bdo@nt-rt.ru](mailto:bdo@nt-rt.ru) | <http://bolid.nt-rt.ru>