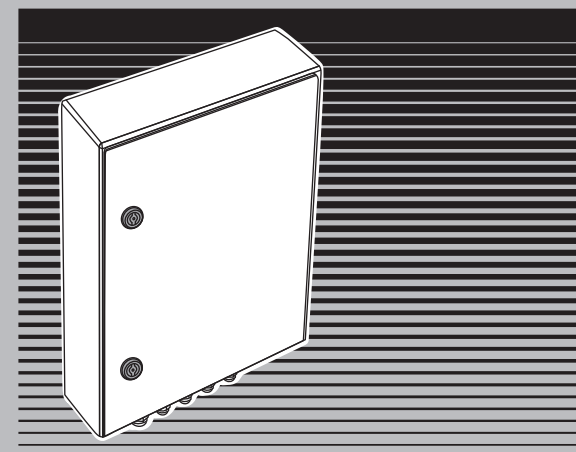


АНТАРЕС®

ШКАФ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ

серия ШР



Модель

ШР-01 - 10
ШР-02 - 10

исполнение

Заводской №

PN 2510

Авторские права на дизайн изделия и
основные технические решения защищены

© Дизайн-студия "АНТАРЕС"™ г.Миасс. Россия

Паспорт
АТ35-10.000 ПС

г.Миасс, Челябинская область, Россия

Шкаф распределительный **серии ШР** (далее - **ШР**) предназначен для приема и распределения электрической энергии номинальным напряжением **380В** переменного тока частотой **50Гц**, а также для защиты группы воздушных завес “АНТАРЕС” и пульта управления от перегрузки и токов короткого замыкания.

Монтаж, подключение и эксплуатация **ШР** производится в соответствии с рекомендациями, изложенными в настоящем паспорте и руководствах по эксплуатации воздушных завес **серий “Универсал-ПРО”** и **“ПРО-2”**

Шкафы распределительные серия ШР могут быть различного исполнения:

- обычное исполнение;
- SS** – исполнение из нержавеющей стали;
- DA** – исполнение с покрытием, стойким к дезактивирующим веществам (для АЭС).

Шкаф распределительный имеет защитное покрытие, которое соответствует ГОСТ Р 51102-97 “Покрытия полимерные защитные дезактивируемые”.

Изделие изготовлено в соответствии с сертификатом ЕАЭС.

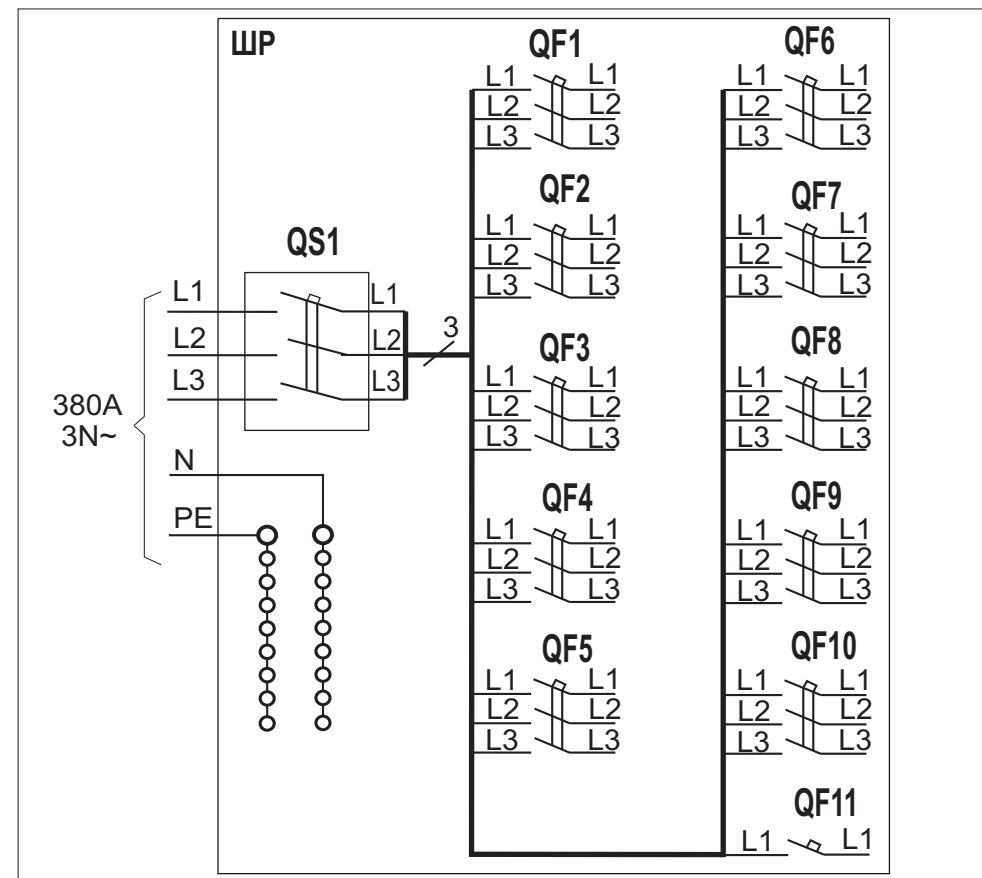
Ваши замечания и предложения присылайте по адресу:

ООО “АНТАРЕС ПРО”
Россия, Челябинская обл., г.Миасс, 456320, а/я 940
тел. (3513) 530221, 527698, 543892

E-mail: mail@antar.ru www.antar.ru

ПРИЛОЖЕНИЕ

Схема электрическая принципиальная



| Поз. обозначение | Наименование | Количество |
|------------------|--|------------|
| QS1 | Выключатель нагрузки 3P: ШР-01 - 10 50A ШР-02 - 10 250A | 1 |
| QF1...QF5 | Выключатель автоматический 3P: ШР-01 - 10 6A ШР-02 - 10 40A | 5 |
| QF6...QF10 | Выключатель автоматический 3P 6A | 5 |
| QF11 | Выключатель автоматический 1P 6A | 1 |

7 Сведения об упаковывании и приемке

Шкаф распределительный **АНТАРЕС** Серия **ШР**
ТУ 3430-001-61277218-2012

Модель **ШР-01 - 10** ☐

ШР-02 - 10 ☐

исполнение ☐

Заводской №

Упакован ООО“АНТАРЕС ПРО” согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации

Упаковщик

дата

Изделие изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями ТУ 3430-001-612772185-2012, и признано годным для эксплуатации

ОТК

дата



ШР-01 - 10



4 603809 539236

ШР-02 - 10



4 603809 539243

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения об изделии

Шкаф распределительный **АНТАРЕС** Серия **ШР**
ТУ 3430-001-61277218-2012

Модель **ШР-01 - 10** ☐

ШР-02 - 10 ☐

исполнение ☐

Зав. №

Дата изг.

Изготовитель: ООО “АНТАРЕС ПРО”
Россия, Челябинская обл., г.Миасс, 456320, а/я 940
тел. (3513) 530221, 527698, 543892

E-mail: mail@antar.ru www.antar.ru

1.2 Основные технические данные Таблица 1

Основные технические данные шкафа распределительно-го приведены в **Таблице 1**

| Параметр | Значение |
|--|-------------|
| Номинальное напряжение переменного тока частотой 50Гц, В | 380 |
| Степень защиты оболочки электрооборудования по ГОСТ 14254-96 | IP54 |
| Номинальный ток короткого замыкания, кА | до 10 |
| Номинальный ток вводной цепи, А | 50 (250) * |
| Габаритные размеры корпуса (Ш x В x Г), мм, не более | 400x500x215 |
| Масса, кг, не более | 19 |
| Вид климатического исполнения по ГОСТ15150 | УХЛ4 |

* - значение в скобках указано для модели **ШР-02 - 10**.

2 Комплектность

Таблица 2
Комплект поставки

| Наименование | Количество | Примечание |
|---|------------|----------------------|
| Шкаф ШР | 1 шт. | |
| Ключ | 2 шт. | |
| Кронштейн (крепления к стене) | 4 шт. | Уложены внутри шкафа |
| Шайба уплотнительная Д-7 | 4 шт. | |
| Болт М6х20 | 4 шт. | |
| Шайба 6 | 4 шт. | |
| * Наконечник кабельный | 6 шт. | |
| * Межфазные перегородки | 4 шт. | |
| * Винты и гайки для присоединения внешних проводников | 1 к-т | |
| Паспорт | 1 экз. | |
| * - Только для ШР-02 - 10 | | |

3 Транспортирование и хранение

3.1 Правила транспортирования

ШР в упаковке может транспортироваться всеми видами крытого транспорта в соответствии с манипуляционными знаками на этикетке упаковки при температуре воздуха от минус 50°С до плюс 50°С. При транспортировании должна быть исключена возможность ударов и перемещений внутри транспортного средства.

3.2 Правила хранения

ШР должен храниться в упаковке в отапливаемом помещении при температуре от минус 50°С до плюс 40°С и относительной влажности до 80% при температуре воздуха 25°С.

4 Указания по эксплуатации и мерам безопасности

4.1 ШР должен эксплуатироваться в соответствии с “Правилами эксплуатации электроустановок потребителей”, “Межотраслевыми правилами по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок” и “Правилами устройства электроустановок”, утверждённых Госэнергонадзором.

4.2 ШР закрепляется на вертикальную поверхность при помощи комплекта крепёжных элементов и выверяется по уровню и отвесу. Отклонение по вертикали не должно быть более 5 градусов.

4.3 Перед вводом **ШР** в эксплуатацию все болтовые соединения должны быть подтянуты.

4.4 В процессе эксплуатации необходимо не реже одного раза в два года, а также после аварийных состояний, проводить осмотр и подтяжку болтовых контактных соединений, очистку от пыли. Профилактическую проверку **ШР** необходимо проводить только при снятом напряжении.

5 Сроки службы. Гарантии изготовителя

5.1 Установленный срок службы **ШР 15 лет**, в том числе срок хранения **1 год** в складских или аналогичных условиях в упаковке изготовителя.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации **ШР 24** месяца со дня продажи.

5.3 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель обязано проводить замену всех деталей и узлов, преждевременно вышедших из строя по вине предприятия-изготовителя в условиях эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте.

5.4. Гарантийный ремонт **ШР** осуществляет предприятие-изготовитель или его представительства. На гарантийный ремонт **ШР** принимается только в заводской или аналогичной упаковке, обеспечивающим сохранность изделия, и в комплекте с настоящим паспортом.

Предприятие-изготовитель не принимает претензий и не производит гарантийный ремонт в случаях:

- несоблюдение потребителем условий хранения и правил эксплуатации, изложенных в разделах **3** и **4** настоящего паспорта;
- использование изделия не по назначению;
- наличия механических повреждений;
- наличия признаков самостоятельного ремонта или доработок.
- повреждений, вызванных попаданием внутрь изделия посторонних предметов, веществ;
- стихийных бедствий, несчастных случаев и наличия других обстоятельств, не зависящих от предприятия-изготовителя.

6 Сведения об утилизации

6.1 Утилизация **ШР** после окончания срока эксплуатации не требует специальных мер безопасности.

6.2 Составные части **ШР** не содержат вредных для здоровья и окружающей среды материалов и подлежат утилизации в обычном порядке.