

Рубильники серии ВР 32

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Выключатели-разъединители (рубильники) серии ВР 32 - предназначены для включения, пропускания и отключения переменного тока номинальным напряжением до 660 В номинальной частоты 50 Гц и постоянного тока номинальным напряжением до 440В в устройствах распределения электрической энергии.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВР 32
Номинальные рабочие напряжения для главной цепи: переменного тока:	380, 660 В
постоянного тока:	220, 440 В
Условный тепловой ток на открытом воздухе (Jth)	100, 250, 400 А, 630А
Номинальная частота переменного тока	50 и 60 Гц
Механическая износостойкость на токи 100 и 250 А:	25000 циклов "ВО"
на ток 400 и 630А:	16000 циклов "ВО"
Мощность, потребляемая аппаратом на один полюс	
ВР32-31	3 Вт
ВР32-35	15 Вт
ВР32-37	35 Вт
ВР32-39	50 Вт

3. СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ВР32- XX X X X X X X -XXXX

ВР - вид аппарата;

32 - номер серии;

XX - номинальный ток (31 -100 А, 35 - 250 А, 37 - 400 А, 39 - 630А);

X - условное обозначение съёмности рукоятки (А – не съёмная, В - съёмная);

X - число полюсов и число направлений (3 – трех полюсный, 4 – четырех полюсный выключатель-разъединитель на одно направление, 7 – трех полюсный выключатель-разъединитель на два направления);

X - наличие или отсутствие дугогасительных камер (0 – отсутствие дугогасительных камер, 1 - наличие дугогасительных камер);

X - расположение плоскости присоединения внешних зажимов контактных выводов:

(2 - перпендикулярно плоскости монтажа);

X - вид рукоятки ручного привода (2 - боковая рукоятка, 5 - боковая смещенная рукоятка);

X - наличие или отсутствие вспомогательных контактов: (0- без вспомогательных контактов);

XX - климатическое исполнение (УХЛ, Т) и категория размещения (3) по ГОСТ 15150.

Степень защиты от воздействия окружающей среды и от соприкосновения с токоведущими частями по ГОСТ 14254-96:

IP20 – оболочки оборудования;

IP00 – мест для присоединения внешних проводников и контактов.

Рубильники серии ВР 32

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Выключатели-разъединители (рубильники) серии ВР 32 - предназначены для включения, пропускания и отключения переменного тока номинальным напряжением до 660 В номинальной частоты 50 Гц и постоянного тока номинальным напряжением до 440В в устройствах распределения электрической энергии.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВР 32
Номинальные рабочие напряжения для главной цепи: переменного тока:	380, 660 В
постоянного тока:	220, 440 В
Условный тепловой ток на открытом воздухе (Jth)	100, 250, 400 А, 630А
Номинальная частота переменного тока	50 и 60 Гц
Механическая износостойкость на токи 100 и 250 А:	25000 циклов "ВО"
на ток 400 и 630А:	16000 циклов "ВО"
Мощность, потребляемая аппаратом на один полюс	
ВР32-31	3 Вт
ВР32-35	15 Вт
ВР32-37	35 Вт
ВР32-39	50 Вт

3. СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ВР32- XX X X X X X X -XXXX

ВР - вид аппарата;

32 - номер серии;

XX - номинальный ток (31 -100 А, 35 - 250 А, 37 - 400 А, 39 - 630А);

X - условное обозначение съёмности рукоятки (А – не съёмная, В - съёмная);

X - число полюсов и число направлений (3 – трех полюсный, 4 – четырех полюсный выключатель-разъединитель на одно направление, 7 – трех полюсный выключатель-разъединитель на два направления);

X - наличие или отсутствие дугогасительных камер (0 - отсутствие дугогасительных камер, 1 - наличие дугогасительных камер);

X - расположение плоскости присоединения внешних зажимов контактных выводов:

(2 - перпендикулярно плоскости монтажа);

X - вид рукоятки ручного привода (2 - боковая рукоятка, 5 - боковая смещенная рукоятка);

X - наличие или отсутствие вспомогательных контактов: (0- без вспомогательных контактов);

XX - климатическое исполнение (УХЛ, Т) и категория размещения (3) по ГОСТ 15150.

Степень защиты от воздействия окружающей среды и от соприкосновения с токоведущими частями по ГОСТ 14254-96:

IP20 – оболочки оборудования;

IP00 – мест для присоединения внешних проводников и контактов.

Эксплуатацию выключателей необходимо проводить в соответствии с «Правилами технической эксплуатации установок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Рубильник серии **ВР 32** **УХЛ3** соответствует техническим условиям ТУ 3424-005-91328404-2012 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

М. П.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 5.1. Рубильник ВР 32—1 шт.
- 5.2. Паспорт—1 экз.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Рубильник ВР 32 подвергнут консервации и упакован согласно требованиям, предусмотренным действующей технической документацией. Срок консервации 1 год.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие рубильника ВР 32 ТУ 3424-005-91328404-2012 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

7.2. Срок гарантии устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 мес. с момента поставки на склад Заказчика.

7.3. Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока обязано безвозмездно отремонтировать рубильник ВР 32, если потребителем будет обнаружено его несоответствие техническим условиям.

7.4. Гарантийные условия и обязательства Завода сохраняются только при условии выполнения требований «Обязательного приложения к паспорту на оборудование», см. Обязательное приложение к паспорту на оборудование.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕКЛАМАЦИЯХ

№№ п/п	Дата	Причина рекламации	Меры, принятые по рекламации

ООО Завод «Электроконтактор»:

454010, Россия, г. Челябинск, ул. Енисейская, д.75Б,

Отдел по работе с Покупателями ООО Завод «Электроконтактор»:

тел. +7 (351) 2-777-444, для корреспонденции: 454010, г. Челябинск, а/я 2167.

Эксплуатацию выключателей необходимо проводить в соответствии с «Правилами технической эксплуатации установок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Рубильник серии **ВР** **УХЛ3** соответствует техническим условиям ТУ 3424-005-91328404-2012 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

М. П.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 5.1. Рубильник ВР 32—1 шт.
- 5.2. Паспорт—1 экз.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Рубильник ВР 32 подвергнут консервации и упакован согласно требованиям, предусмотренным действующей технической документацией. Срок консервации 1 год.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие рубильника ВР 32 ТУ 3424-005-91328404-2012 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

7.2. Срок гарантии устанавливается 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 мес. с момента поставки на склад Заказчика.

7.3. Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока обязано безвозмездно отремонтировать рубильник ВР 32, если потребителем будет обнаружено его несоответствие техническим условиям.

7.4. Гарантийные условия и обязательства Завода сохраняются только при условии выполнения требований «Обязательного приложения к паспорту на оборудование», см. Обязательное приложение к паспорту на оборудование.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕКЛАМАЦИЯХ

№№ п/п	Дата	Причина рекламации	Меры, принятые по рекламации

ООО Завод «Электроконтактор»:

454010, Россия, г. Челябинск, ул. Енисейская, д.75Б,

Отдел по работе с Покупателями ООО Завод «Электроконтактор»:

тел. +7 (351) 2-777-444, для корреспонденции: 454010, г. Челябинск, а/я 2167.