1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блок реле контроля фаз ЭЩР-РКФ-7 предназначен для автоматического подключения трехфазной нагрузки к выходам трехфазного стабилизатора.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное входное напряжение		В, Гц	220/380; 50
Коммутируемый ток (АС3 250 В)	max	А	500
Верхний порог напряжения отключения нагрузки	Регулируемый	В	242*
Нижний порог напряжения отключения нагрузки	Регули-руемый	В	176*
Габаритные размеры блока (шхвхг)		мм	800 Х1200 Х 355
Масса, не более		кг	85

*- заводские настройки блока реле контроля фаз РКФ-3/1-М1 (см. паспорт на модуль РКФ-3/1-М1)

Класс защиты – I, ЭМС по ГОСТ Р 5000009 – 92
Климатическое исполнение УХЛ 4.2

3. КОНСТРУКЦИЯ СИСТЕМЫ

Блок выполнен в корпусе для настенной установки.
Под передней дверцей блока находятся:
- Клеммы для подключения входной сети и нагрузки;
- Магнитный пускатель;
- Блок реле контроля фаз РКФ-3/1-М1
- Модуль варисторный трехфазный МВТ-470

В нижней части блока находятся фланцы для подводящих кабелей.

4. ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1. Перед началом эксплуатации необходимо ознакомиться с инструкцией по эксплуатации блока коммутации
4.2. Установить блок на стене в сухом отапливаемом помещении.
4.3. Произвести подключение входной и выходной сети по схеме согласно маркировке:
- L1, L2, L3 – фазы;
- N – нейтраль;
- PE - заземление.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЬ ПРИ ОБЕСТОЧЕННОЙ СЕТИ!

5. РАБОТА БЛОКА

Включить трехфазную сеть. Проконтролировать наличие напряжения и порядок чередования фаз на блоке РКФ-3/1-М1 по светодиодам и при помощи внешнего вольтметра.
Эксплуатацию производить в помещениях при температуре окружающего воздуха в пределах от 0° до + 35 ºС и относительной влажности до 96 % (при 25 ºС)

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Условия транспортирования блока– 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69 любым видом транспорта при обеспечении защиты от механических повреждений и атмосферных осадков. Условия хранения - 1 (Л) по ГОСТ 15150-69.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу изделия ***при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки и хранения*** в течение гарантийного срока.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи. При отсутствии в техническом паспорте даты продажи и штампа гарантийный срок исчисляется от даты изготовления.

Справки по всем вопросам, связанным с гарантийными обязательствами по тел. (812) 635-07-06

Дата изготовления:_____

Номер изделия:_____

Дата продажи:_____

ГАРАНТИЙНЫЕ ТАЛОНЫ (без печати недействительны)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН N 1	ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН N 2
Дата изготовления_____	Дата изготовления_____
Дата продажи_____	Дата продажи_____
Характер неисправности_____	Характер неисправности_____
_____	_____
_____	_____
Отметки об устранении_____	Отметки об устранении_____
_____	_____
Дата_____	Дата_____
Подпись_____	Подпись_____

Предприятие производит:

- сетевые фильтры от 2.2 до 250 кВА;

- стабилизаторы напряжения от 0.05 до 250 кВА;

- трансформаторные фильтры от 0.4 до 60 кВА,

-устройства, нормализующие питание и защищающие электронную технику по цепям питания и заземления.

По вопросам поставок обращаться:

Россия, 192019, г. Санкт-Петербург,

ул. Профессора Качалова, д.15 АМ,

тел.(812) 635-07-06

производство электрооборудования

ПОЛИГОН™

СИСТЕМЫ НОРМАЛИЗАЦИИ ПИТАНИЯ ЭЛЕКТРОННОЙ ТЕХНИКИ. МНОГОУРОВНЕВЫЕ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПО ЦЕПЯМ ПИТАНИЯ. ПРОЕКТИРОВАНИЕ. ПРОИЗВОДСТВО. ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Блок реле контроля фаз ЭЩР-РКФ-7

Сертификат соответствия:
№ ЕАЭС KG417/035.RU.02.02522

ЕАС

ТУ 3434 031-39441565-2013

Руководство по эксплуатации
и паспорт

ООО «ПФ «СОЗВЕЗДИЕ»
г. Санкт-Петербург