

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ВНИИР-Промэлектро»



С.А. Моисеев

«31» марта 2026 г.

ЦЕНЫ

НА ПРОДУКЦИЮ ООО «ВНИИР-ПРОМЭЛЕКТРО»

действуют с 01 апреля 2026г. по 31 декабря 2026г.
(цены указаны в рублях без учета НДС)

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!

АО «ВНИИР» более 60 лет является одним из крупнейших центров электротехнической промышленности России. Сегодня это комплексное многофункциональное, научно-техническое предприятие с мощным интеллектуальным и производственным потенциалом.

Наш институт всегда был и остается до настоящего время ведущим в России разработчиком в области низковольтной аппаратуры. Располагая уникальным подбором кадров, обладающих огромным опытом проведения и внедрения научно-технических разработок, мы в состоянии решать как крупномасштабные задачи, так и индивидуальные проблемы любого отдельно взятого предприятия. Разработанную нами продукцию выпускают более 30 электротехнических заводов. Наиболее современные типы изделий, разработанные в последние годы и отвечающие всем требованиям международных стандартов, наш институт производит самостоятельно.

ООО «ВНИИР-Промэлектро» является дочерним предприятием АО «ВНИИР».

ООО «ВНИИР-Промэлектро» серийно выпускает следующие виды продукции:

- 1. Аппаратуру релейной защиты и автоматики, в том числе:**
 - реле времени серии **РСВ18**, выпускаемые взамен реле **РВ100** и **РВ200**;
 - промежуточные реле серий **РЭП36**, **РЭП37** и **РЭП38Д**, выпускаемые взамен реле **РП23**, **РП25**, **РП16**, **РП17**, **РП18**, **РП250**, **РП11**, **РП12**;
 - реле тока серии **РСТ40**, выпускаемые взамен реле **РТ40**, **РТ140**, **РСТ11**, **РСТ13**;
 - реле напряжения серии **РСН50**, выпускаемые взамен реле **РН53**, **54**, **73**, **74**, **РСН12**, **14..18**;
 - реле контроля трехфазного напряжения типов **РСН30**, **РСН31**, **РСН32**, **РСН33**, заменяющие реле **ЕЛ-11...13**, **РОФ-11...13**, **РСН25М...27М**;
 - реле времени серий **РСВ15**, **РСВ16** и **РСВ17**, заменяющие реле серии **ВЛ**, **ВС**;
 - реле времени серий **РП21М-В** и **РСВ19** заменяющие реле серий **РКВ** и **РВП**;
 - реле промежуточные малогабаритные **РП21М**;
 - реле защиты двигателей **РЗД-3М** для электродвигателей мощностью до 400 кВт,
 - указательные реле **РЭПУ-12М**, заменяющие реле **РЭУ11** и **РУ21**,
 - фотоэлектронные реле **РФС11М**, заменяющие реле **ФР-2М**, **ФР-75**,
 - системы релейной защиты для судостроения.
- 2. Коммутационную аппаратуру, в том числе:**
 - контакторы серии **ПМ-12-025103** с управлением на постоянном токе.
- 3. Клеммные зажимы и соединители, в том числе:**
 - блоки зажимов **БЗ26**,
 - зажимы наборные **ЗН27** и блоки зажимов наборных **БЗН27** – наиболее современные отечественные разработки, выполненные на уровне лучших зарубежных изготовителей, выпускаемые взамен зажимов наборных **ЗН24** и блоков зажимов наборных **БЗН24**.
- 4. Контакты** для ремонта контакторов и пускателей всех видов.
- 5. Запасные части для ремонта электрокар и электропогрузчиков** как отечественного, так и зарубежного производства.
- 6. Лифтовое оборудование.**

ООО «ВНИИР-Промэлектро» гарантирует высокое качество и надежность поставляемой продукции. Все изделия прошли полный цикл испытаний и соответствуют требованиям ТУ.

В 2000 г. на нашем предприятии внедрена система менеджмента качества, соответствующая требованиям стандартов ИСО 9001.

СОДЕРЖАНИЕ

1.1. РЕЛЕ ТОКА	4
1.2. РЕЛЕ ФОТОЭЛЕКТРОННЫЕ	5
1.3. РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ	5
1.4. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ	5
1.5. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ	6
1.6. РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПРОМЕЖУТОЧНО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ТИПА РЭПУ-12М	8
1.7. РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ТРЁХФАЗНОГО НАПРЯЖЕНИЯ	8
1.8. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ	8
1.9. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ	9
1.10. РЕЛЕ И УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ	11
1.11. КОНТАКТОРЫ	11
1.12. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ТИПА ВВП11-10	12
1.13. ПРИСТАВКА КОНДЕНСАТОРНАЯ ПК	12
1.14. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЕЗОПАСНОСТИ ТИПА ВРЛ	12
1.15. МИКРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТИПА МВЛ	12
1.16. ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ, БЛОКИ ЗАЖИМОВ	13
2. ТАБЛИЦА ЗАМЕН АНАЛОГОВ РЕЛЕ	17
3. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ЗАМЕНЫ ВИНТОВЫХ КЛЕММ НА ПРОДУКЦИЮ ПРОИЗВОДСТВА ООО "ВНИИР-Промэлектро"	18

По вашему желанию мы можем предоставить полный комплекс услуг, который включает:

- Выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.
- Поставку комплектного электротехнического оборудования.
- Поставку материалов, инструмента и комплектующих.

Более полную информацию об организации и выпускаемой продукции Вы можете найти на нашем сайте в Интернет: <http://www.vniir-promelectro.ru>, или она будет выслана Вам по дополнительному запросу.

Генеральный директор
ООО «ВНИИР-Промэлектро»

Моисеев Сергей Алексеевич

Заказы направлять на имя Заведующего отделом продаж Шевченко Светланы Ильиничны.

Отдел продаж: тел. (8352) 39-00-13, 39-00-17; E-mail: shevchenko@vniir.ru
Группа сбыта: тел. (8352) 39-00-17
т/ф. (8352) 39-00-00

1.1. РЕЛЕ ТОКА

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
PCT40-1/0,2; PCT40-1/0,6; PCT40-1/2,0; PCT40-1/6,0; PCT40-1/10; PCT40-1/20 максимального тока однофазное, с оперативным питанием (аналог PCT11; PCT13)	1	4934,00	PCT40-4/6A; PCT40-4/10A; PCT40-4/20A; PCT40-4/50A; PCT40-4/100A; PCT40-4/200A реле максимального тока двухфазное, без оперативного питания, незамедленное без выдержки времени (аналог двух реле PT-40; PT-140).	1	8588,00
PCT40-1/50; PCT40-1/100; PCT40-1/200 максимального тока однофазное, с оперативным питанием (аналог PCT11; PCT13)	1	5299,00	PCT40-4B/0,2A; PCT40-4B/0,6A; PCT40-4B/2A реле максимального тока двухфазное, без оперативного питания, замедленное с независимой выдержкой времени (аналог двух реле PT-40; PT-140 и одного реле PCB13).	1	14732,00
PCT40-1B максимального тока однофазное, с независимой выдержкой времени, с оперативным питанием (аналог одного реле PCT11; PCT13 и одного реле PB100; PB200)	1	6051,00	PCT40-4B/6A; PCT40-4B/10A; PCT40-4B/20A; PCT40-4B/50A; PCT40-4B/100A; PCT40-4B/200A реле максимального тока двухфазное, без оперативного питания, замедленное с независимой выдержкой времени (аналог двух реле PT-40; PT-140 и одного реле PCB13).	1	12310,00
PCT40-2 максимального тока, двухфазное, с оперативным питанием (аналог двух реле PCT11; PCT13)	1	5755,00	PCT40-4T/0,2A; PCT40-4T/0,6A; PCT40-4T/2A Реле максимального тока. Токовая отсечка в двухфазном исполнении с контролем геометрической суммы токов двух фаз	1	10095,00
PCT40-2B максимального тока, двухфазное, с независимой выдержкой времени, с оперативным питанием (аналог двух реле PCT11; PCT13 и одного реле PB100; PB200)	1	6967,00	PCT40-4T/6A; PCT40-4T/10A; PCT40-4T/20A; PCT40-4T/50A; PCT40-4T/100A; PCT40-4T/200A Реле максимального тока. Токовая отсечка в двухфазном исполнении с контролем геометрической суммы токов двух фаз	1	8289,00
PCT40-3 максимального тока, без оперативного питания (аналог PT40; PT140)	1	4742,00	PCT40-4BT/0,2A; PCT40-4BT/0,6A; PCT40-4BT/2A Реле максимального тока. Максимальная токовая защита с независимой выдержкой времени в двухфазном трехрелейном исполнении с контролем геометрической суммы токов двух фаз.	1	14229,00
PCT40-4/0,2A; PCT40-4/0,6A; PCT40-4/2A реле максимального тока двухфазное, без оперативного питания, незамедленное без выдержки времени (аналог двух реле PT-40; PT-140).	1	10459,00	PCT40-4BT/6A; PCT40-4BT/10A; PCT40-4BT/20A; PCT40-4BT/50A; PCT40-4BT/100A; PCT40-4BT/ 200A. Реле максимального тока. Максимальная токовая защита с независимой выдержкой времени в двухфазном трехрелейном исполнении с контролем геометрической суммы токов двух фаз.	1	11876,00

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
Фиксатор для крепления реле на DIN-рейку 35 мм (присоединение внешних проводников реле – переднее, положение реле в пространстве – с поворотом на 90°)	1	275,00	PCT80-1 (аналог РТ-81; РТ-82) PCT80-3 (аналог РТ-83; РТ-84) реле максимального тока.	1	9136,00
Рейка для реле PCT80 (ГЛЦИ.746292.019)	1	92,20	PCT80-5 (аналог РТ-85), PCT80-6 (аналог РТ-86) реле максимального тока.	1	10735,00

1.2. РЕЛЕ ФОТОЭЛЕКТРОННЫЕ

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РФС11М фотоэлектронное статическое (аналог ФР-2М, ФР-75)	1	3700,00
РФС11М фотоэлектронное статическое (с длиной провода фотодатчика 1,2 м)	1	3768,00

1.3. РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РСН50-1-400В максимального напряжения переменного тока (аналог РН53; РН153; РСН14; РСН15)	1	3880,00	РСН50-6 максимального напряжения постоянного тока (аналог РН73; РСН12)	1	4077,00
РСН50-1-60В, РСН50-1-200В, РСН50-1-100В, РСН50-2-200В максимального напряжения переменного тока (аналог РН53; РН153; РСН14; РСН15; РН58)	1	4077,00	РСН50-7 минимального напряжения постоянного тока (аналог РН74; РСН18)	1	4077,00
РСН50-4-48В, РСН50-4-100В, РСН50-4-160В минимального напряжения переменного тока (аналог РН54; РН154; РСН16; РСН17)	1	4077,00	РСН50-8, РСН50-9 (реле минимального и максимального напряжения постоянного/переменного тока) модульный корпус	1	3176,00
РСН50-4-320В минимального напряжения переменного тока (аналог РН54; РН154; РСН16; РСН17)	1	3880,00	РСН50-8А, РСН50-9А (реле минимального и максимального напряжения постоянного/переменного тока) модульный корпус	1	3488,00

1.4. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РСВ18-11 с выдержкой на включение	1	4362,00	РСВ18-13 с выдержкой на включение, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий	1	5847,00
РСВ18-12 с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия	1	4612,00	РСВ18-23 с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий	1	6531,00

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
PCB18-11-P с выдержкой на включение, с переходной пластиной (для замены PB113; PB127; PB133; PB143; ЭВ113; ЭВ127; ЭВ133; ЭВ143)	1	4453,00	PCB18-13-P с выдержкой на включение, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий, с переходной пластиной (для замены PB112; PB128; PB132; PB142; PB218; PB228; PB238; PB248; ЭВ112; ЭВ122; ЭВ132; ЭВ142; ЭВ218; ЭВ228; ЭВ238; ЭВ248; PCB160; PCB260)	1	5925,00
PCB18-12-P с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия, с переходной пластиной (для замены PB114; PB124; PB134; PB144; PB217; PB227; PB237; PB247; ЭВ114; ЭВ124; ЭВ134; ЭВ144; ЭВ217; ЭВ227; ЭВ237; ЭВ247)	1	4705,00	PCB18-23-P с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий, с переходной пластиной (для замены PB215; PB225; PB235; PB245; ЭВ215; ЭВ225; ЭВ235; ЭВ245; PCB255)	1	6624,00

По специальному заказу реле серии РСН50, РСТ40, PCB18, PCB19-XXБ (без переходной пластины) могут комплектоваться фиксатором для крепления реле на DIN-рейку 35 мм (присоединение внешних проводников реле – переднее). При оформлении такого заказа указывается необходимость фиксатора. Стоимость фиксатора – 275,00 руб. без НДС.

* Цены на изделия в тропическом исполнении (ТЗ, Т4) и О4 рассчитываются с учетом коэффициента 1,2, в экспортном исполнении - 1,2 (для всех климатических исполнений).

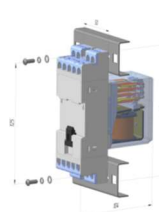
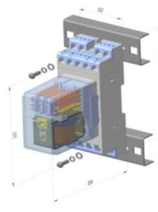
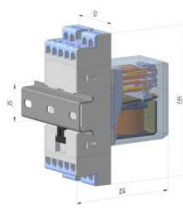
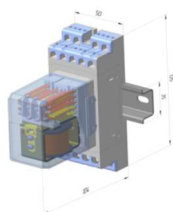
Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
PCB18M-11 (-24В, -48В) с выдержкой на включение (модульный корпус)	1	3974,00	PCB18M-23 (-110В, -220В, ~100В, ~110В, ~127В, ~220В) с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий (модульный корпус)	1	6669,00
PCB18M-11 (-110В, -220В, ~100В, ~110В, ~127В, ~220В, ~380В) с выдержкой на включение (модульный корпус)	1	4155,00	PCB18M-23 (~380В) с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий (модульный корпус)	1	6669,00
PCB18M-12 (-24В, -48В) с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия (модульный корпус)	1	5390,00	PCB18M-43 (-110В, -220В, ~100В, ~110В, ~127В, ~220В) с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительный контакт мгновенного действия (модульный корпус)	1	6920,00
PCB18M-12 (-110В, -220В, ~100В, ~110В, ~127В, ~220В, ~380В) с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия (модульный корпус)	1	6830,00	PCB18M-43 (~380В) с выдержкой на отключение при снятии напряжения питания, дополнительный контакт мгновенного действия (модульный корпус)	1	6920,00
PCB18M-13 (-24В, -48В) с выдержкой на включение, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий (модульный корпус)	1	5937,00	PCB18M-31 прерыватель питания для получения световой сигнализации («мигающего света») (модульный корпус)	1	4910,00
PCB18M-13 (-110В, -220В, ~100В, ~110В, ~127В, ~220В, ~380В) с выдержкой на включение, дополнительные контакты мгновенного действия и временно замыкающий (модульный корпус)	1	7588,00			

1.5. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РЭП36-11 до 6 контактов до 8 контактов	1	2534,00 2843,00	РЭП37-121, -221 замедленные при отключении	1	6026,00
			РЭП37Н-121 замедленные при отключении	1	6799,00
РЭП36-21	1	3024,00	РЭП37-111 замедленное при включении	1	4773,00
			РЭП37-211 замедленное при включении	1	4980,00
РЭП36Н-11 (с нормированными параметрами срабатывания) до 6 контактов до 8 контактов	1	3118,00 3466,00	РЭП37Н-111 замедленное при включении (с нормированными параметрами срабатывания)	1	5184,00
			РЭП37-112 замедленное при включении	1	6303,00
РЭП36-12	1	3993,00	РЭП37-113 замедленное при включении	1	6396,00
РЭП36-13	1	4227,00	РЭП37-131 быстродействующее, незамедленное при включении	1	4796,00
РЭП36-14	1	3782,00	РЭП37Н-131 быстродействующее, незамедленное при включении	1	5548,00
РЭП36-14А	1	3057,00	РЭП37-132 быстродействующее, незамедленное при включении	1	5847,00
РЭП361 (аналог РП-361)	1	7538,00	РЭП37-133 быстродействующее, незамедленное при включении	1	5710,00
РП32	1	768,00	РЭП38Д-1, -2 двухпозиционные	1	4842,00
			РЭП38ДН-1 двухпозиционные	1	5023,00
РП32Н	1	1172,00	РЭП38ДН-1 (6"з"+2"р")	1	5023,00
			РЭП38ДН-1 с приставкой (4 ст. жесткости ЭМС)	1	6027,00
По специальному заказу реле серии РЭП36, РЭП37, РЭП38Д, РСВ19, РСВ19-ХХА (кроме модернизированных реле) могут поставляться с дополнительной регулировкой для установки на панель с поворотом на 90° (присоединение внешних проводников переднее или заднее). При оформлении такого заказа необходимо указать положение реле в пространстве «с поворотом». Направление поворота при установке реле не регламентируется. По специальному заказу реле РЭП36, РЭП37, РЭП38Д могут комплектоваться фиксатором для крепления реле на DIN-рейку 35 мм (присоединение внешних проводников реле – переднее). При оформлении такого заказа необходимо указывать положение реле в пространстве «с фиксатором с поворотом» или «с фиксатором без поворота» Стоимость фиксатора – 275,00 руб. без НДС.					
* Цены на изделия в тропическом исполнении (ТЗ, Т4) и О4 рассчитываются с учетом коэффициента 1,2, в экспортном исполнении - 1,2 (для всех климатических исполнений).					

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РЭП36М-11 до 6 контактов до 8 контактов	1	3243,00 3564,00	РЭП37МН-121, -М121, - М221 замедленные при отключении до 5 контактов до 7 контактов	1	6806,00 7308,00
РЭП36М-12	1	4272,00	РЭП37М-112	1	6303,00
РЭП36М-13	1	4523,00	РЭП37М-113	1	6396,00
РЭП36М-14	1	4041,00	РЭП37М-131	1	4796,00
РЭП36М-14А	1	3331,00	РЭП37МН-131	1	5481,00
РЭП36М-21 до 6 контактов до 8 контактов	1	3379,00 3813,00	РЭП37М-132	1	5847,00
РЭП36МН-11 (с нормированными параметрами срабатывания) до 6 контактов до 8 контактов	1	3631,00 3997,00	РЭП37М-133	1	5710,00
РЭП37М-111, М-211	1	5253,00	РЭП37МН-111 замедленное при включении (с нормированными параметрами срабатывания)	1	5253,00
РЭП38ДМН-1 двухпозиционные	1	5870,00	РЭП38ДМ-1, -2 двухпозиционные	1	5140,00
РЭП38ДМН-1 (4 ст. жесткости ЭМС)	1	6885,00			

Новинка! Реле РЭП36М-11; РЭП36М-21; РЭП36МН-11; РЭП37МН-11; РЭП37МН-121; РЭП38ДМ2; РЭП36М-14А имеют исполнения для переднего / заднего присоединения проводников с установкой на din-рейку, для переднего / заднего присоединения проводников с установкой на панель.



1.6. РЕЛЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПРОМЕЖУТОЧНО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ТИПА РЭПУ-12М

Тип исполнения	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
		РЭПУ-12М
1. Исполнение реле с 2 контактами (пост., перемен. ток)	1	1647,00
2. Исполнение реле с 3 контактами без геркона (пост., перемен. ток)	1	1848,00
3. Исполнение реле с 3 контактами с 1-м герконом (пост. ток)	1	1995,00
4. Исполнение реле с 3 контактами с 2-мя герконами (пост. ток)	1	2047,00
5. Исполнение реле с 4 контактами без геркона (пост., перемен. ток)	1	2145,00
6. Исполнение реле с 4 контактами с 1-м герконом (пост. ток)	1	2317,00
7. Исполнение реле с 4 контактами с 2-мя герконами (пост. ток)	1	2427,00
8. Исполнение реле с 3 контактами с 1-м герконом (перемен. ток)	1	2225,00
9. Исполнение реле с 3 контактами с 2-мя герконами (перемен. ток)	1	2274,00
10. Исполнение реле с 4 контактами с 1-м герконом (перемен. ток)	1	2542,00
11. Исполнение реле с 4 контактами с 2-мя герконами (перемен. ток)	1	2653,00
12. Пластина переходная для замены реле РУ-21 (планка ГЛЦИ. 301716.116СБ)	1	96,60

Новинка! Исполнения реле РЭПУ-12М на ток 0,005 А (катушка переменного тока)

* Цены на изделия в тропическом исполнении (Т3, Т4) и О4 рассчитываются с учетом коэффициента 1,2, в экспортном исполнении - 1,2 (для всех климатических исполнений).

** Реле РЭПУ-12М могут поставляться упаковками (по 2шт., 4шт. или 8 шт.). Стоимость 1шт. реле РЭПУ-12М при поставке поштучно и упаковками одинакова.

1.7. РЕЛЕ КОНТРОЛЯ ТРЁХФАЗНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Наименование изделия	Минимальный размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
РСН30; РСН30-1 (универсальное, для схем АВР)	1	6165,00
РСН31 (время срабатывания 0,1-10 с; 0,1-1 с; 1-10 с) (Для замены РСН25М)	1	5436,00
РСН31-Р (Для замены ЕЛ-11)	1	5436,00
РСН32 (время срабатывания 0,1-10 с; 0,1-1 с; 1-10 с) (Для замены РСН26М)	1	5436,00
РСН32-Р (Для замены ЕЛ-12)	1	5436,00
РСН33 (время срабатывания ≤0,15 с) (Для замены РСН27М)	1	5253,00
РСН33-Р (Для замены ЕЛ-13)	1	5253,00
РСН36 (Для контроля снижения уровней трехлинейных напряжений ниже 40%Uном и 80% Uном на объектах ПАО «Транснефть»)	1	6762,00
РСН36М	1	7242,00
РСН25М (время срабатывания 0,1-10 с; 0,1-1 с; 1-10 с)	1	4065,00
РСН26М (время срабатывания 0,1-10 с; 0,1-1 с; 1-10 с)	1	3654,00
РСН27М (время срабатывания ≤0,15 с)	1	3198,00

ВНИМАНИЕ! От головного предприятия РФ по подъемно-транспортным машинам - ОАО НПО «ВНИИПТМАШ» получено подтверждение возможности применения реле РСН27М в электрических схемах мостовых и козловых кранов в качестве реле контроля трехфазного напряжения.

1.8. РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ МАЛОГАБАРИТНЫЕ

Наименование изделия		Миним. размер партии,шт.	Цена, руб. без НДС
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В без розетки		1	569,00
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 1		1	682,00
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	827,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В без розетки		1	677,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 1		1	794,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	935,00
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380 В без розетки		1	1061,00
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380 В с розеткой типа 1		1	1178,00
РП21М с 1, 2 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	1319,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В, 230 В или переменного тока на 380 В без розетки		1	1061,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В, 230 В или переменного тока на 380 В с розеткой типа 1		1	1178,00
РП21М с 3 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В, 230 В или переменного тока на 380 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	1319,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В без розетки		1	754,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 1		1	871,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 6, 12, 24, 48, 60, 110 В или переменного тока на 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	1012,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380 В без розетки		1	1061,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380В с розеткой типа 1		1	1178,00
РП21М с 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока на 220 В или переменного тока на 380 В с розеткой типа 2, типа 3 или типа 3А		1	1319,00
Розетка для реле РП21М	Тип 1	1	117,00
	Тип 2	1	258,00
	Тип 3		
	Тип 3А		
РП21МН с 1, 2, 3, 4 контактами на 6 А, с катушкой постоянного тока 6, 12, 24, 48, 60, 110, 220 В или переменного тока 12, 24, 36, 40, 110, 127, 220, 230, 240, 380 В с розеткой и без розетки		цена договорная	

* Цены на изделия в тропическом исполнении (ТЗ, Т4) и О4 рассчитываются с учетом коэффициента 1,2, в экспортном исполнении - 1,2 (для всех климатических исполнений).

1.9. РЕЛЕ ВРЕМЕНИ

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
PCB15-1 с выдержкой на включение, универсальное напряжение питания	1	3494,00	PCB17-3 с выдержкой на включение, трёхцепное	1	10506,00
PCB15-2 с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия, универсальное напряжение питания	1	4293,00	PCB17M-3 с выдержкой на включение, трёхцепное	1	6304,00
PCB15-3 циклическое с отдельной регулировкой импульса и паузы	1	4614,00	PCB17-4 с выдержкой на включение, трёхцепное, дополнительный контакт мгновенного действия	1	11192,00
PCB15-3 =220 В, циклическое с отдельной регулировкой импульса и паузы	1	4614,00	PCB17M-4 с выдержкой на включение, трёхцепное, дополнительный контакт мгновенного действия	1	6624,00
PCB15-4 с выдержкой на отключение, универсальное напряжение питания	1	3494,00	PP21M-003B1 с выдержкой на включение (без розетки)	1	2899,00
PCB15-5 с выдержкой на отключение при размыкании цепи управления	1	3700,00	PP21M-003B1 с выдержкой на включение (с розеткой)	1	3265,00
PCB16-1 с выдержкой на включение, универсальное напряжение питания, ступенчатая 1000-кратная регулировка выдержки	1	3608,00	PP21M-002B2 с выдержкой на отключение при размыкании цепи управления (без розетки)	1	3084,00
PCB16-2 с выдержкой на включение, дополнительный контакт мгновенного действия, универсальное напряжение питания, ступенчатая 1000-кратная регулировка выдержки	1	4796,00	PP21M-002B2 с выдержкой на отключение при размыкании цепи управления (с розеткой)	1	3426,00
PCB16-3 счёт импульсов	1	4614,00	PP21M-003B3 циклическое с равными длительностями импульса и паузы (без розетки)	1	2924,00
			PP21M-003B3 циклическое с равными длительностями импульса и паузы (с розеткой)	1	3312,00
PCB16-4 с выдержкой на отключение, универсальное напряжение питания, ступенчатая 1000-кратная регулировка выдержки	1	4155,00	PCB21-1 многофункциональное, универсальное напряжение питания, широкий диапазон выдержек времени, модульный корпус	1	3243,00
			PCB21-2, PCB21-3, PCB21-2T, PCB21-3T повышенная точность уставки и выдержки времени	1	2721,00

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
PCB19-11A одноцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	3471,00	PCB19-31A одноцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	3585,00

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

PCB19-11Б одноцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	2899,00	PCB19-31Б одноцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	2924,00
PCB19-12А двухцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	4316,00	PCB19-32А двухцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	4796,00
PCB19-12Б двухцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	3357,00	PCB19-32Б двухцепное с выдержкой времени на включение после включения напряжения питания	1	4112,00
PCB19-21А одноцепное с выдержкой времени на отключение	1	3426,00	PCB19-42А циклическое с раздельной регулировкой длительности импульса и паузы	1	5710,00
PCB19-21Б одноцепное с выдержкой времени на отключение	1	2899,00	PCB19-42Б циклическое с раздельной регулировкой длительности импульса и паузы	1	5023,00
PCB19-22А двухцепное с выдержкой времени на отключение	1	4272,00	PCB19-52А одна цепь - с выдержкой на включение при замыкании, вторая – с выдержкой на отключение при размыкании цепи управления при сохранении напряжения питания	1	5688,00
PCB19-22Б двухцепное с выдержкой времени на отключение	1	3564,00	PCB19-52Б одна цепь - с выдержкой на включение при замыкании, вторая – с выдержкой на отключение при размыкании цепи управления при сохранении напряжения питания	1	4796,00

Реле PCB17М могут комплектоваться фиксатором для крепления реле на DIN-рейку 35 мм (стоимость - 275,00 руб. без НДС).

1.10. РЕЛЕ И УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ

Наименование изделия		Тип	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
Реле защиты асинхронных двигателей	до 45 кВт	РЗД-3М1	1	7375,00
	45 – 90 кВт	РЗД-3М2	1	7455,00
	55 – 110 кВт	РЗД-3М3	1	7375,00
Реле защиты асинхронных двигателей с внешним трансформатором тока	75 – 150 кВт	РЗД-3М4	1	10786,00
	160 – 315 кВт	РЗД-3М5	1	12055,00
	200 – 400 кВт	РЗД-3М6	1	12293,00

* Цены на изделия в тропическом исполнении (Т3, Т4) и О4 рассчитываются с учетом коэффициента 1,2, в экспортном исполнении - 1,2 (для всех климатических исполнений).

1.11. КОНТАКТОРЫ

№ п/п	Наименование изделия	Миним. размер партии, шт.	Цена, руб. без НДС
ПМ12-025 на номинальный ток 25 А с управлением на постоянном токе (с катушками на постоянный ток 24, 110 и 220В)			
	ПМ12-025103 , класс Б, 1"з", У3, IP00	1	3867,00
	ПМ12-025103 , класс Б, 1"з", У3, IP00, DIN-рейка	1	3897,00
	ПМ12-025103 , класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP00	1	4498,00
	ПМ12-025103 , класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP00, DIN-рейка	1	4529,00
	ПМ12-025105 , класс Б, без контактов, УХЛ5, IP00, (У3)	1	3787,00
	ПМ12-025105 , класс Б, без контактов, УХЛ5, IP00, DIN-рейка, (У3)	1	3818,00
	ПМ12-025105 , класс Б, 4"р"; 2"з"+2"р", УХЛ5, IP00 (с любым сочетанием контактов), (У3)	1	4418,00
	ПМ12-025105 , класс Б, 4"р"; 2"з"+2"р", УХЛ5, IP00 (с любым сочетанием контактов), DIN-рейка, (У3)	1	4448,00
	ПМ12-025153 , класс Б, 1"з", У3, IP20	1	3747,00
	ПМ12-025153 , класс Б, 1"з", У3, IP20, DIN-рейка, (У3)	1	3778,00
	ПМ12-025153 , класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP20, (У3)	1	4378,00
	ПМ12-025153 , класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP20, DIN-рейка, (У3)	1	4408,00

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

ПМ12-025155, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP20	1	3667,00
ПМ12-025155, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP20, DIN-рейка	1	3652,00
ПМ12-025155, класс Б, 2"з"+2"р", УХЛ5, IP20	1	4239,00
ПМ12-025155, класс Б, 2"з"+2"р", УХЛ5, IP20, DIN-рейка	1	4270,00
Контакторы с защитой от перенапряжения		
ПМ12-0251031, класс Б, 1"з", У3, IP00	1	3928,00
ПМ12-0251031, класс Б, 1"з", У3, IP00, DIN-рейка	1	3959,00
ПМ12-0251031, класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP00	1	4559,00
ПМ12-0251031, класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP00, DIN-рейка	1	4559,00
ПМ12-0251051, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP00, (У3)	1	3849,00
ПМ12-0251051, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP00, DIN-рейка, (У3)	1	3880,00
ПМ12-0251051, класс Б, 4"р"; 2"з"+2"р", УХЛ5, IP00 (с любым сочетанием контактов), (У3)	1	4480,00
ПМ12-0251051, класс Б, 4"р"; 2"з"+2"р", УХЛ5, IP00 (с любым сочетанием контактов), DIN-рейка, (У3)	1	4510,00
ПМ12-0251531, класс Б, 1"з", У3, IP20	1	3809,00
ПМ12-0251531, класс Б, 1"з", У3, IP20, DIN-рейка	1	3839,00
ПМ12-0251531, класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP20	1	4440,00
ПМ12-0251531, класс Б, 3"з"+2"р", У3, IP20, DIN-рейка	1	4470,00
ПМ12-0251551, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP20, (У3)	1	3729,00
ПМ12-0251551, класс Б, без контактов, УХЛ5, IP20, DIN-рейка, (У3)	1	3832,00
ПМ12-0251551, класс Б, 2"з"+2"р", УХЛ5, IP20, (У3)	1	4450,00
ПМ12-0251551, класс Б, 2"з"+2"р", УХЛ5, IP20, DIN-рейка, (У3)	1	4480,00

1.12. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ТИПА ВВП11-10*

Наименование изделия	Цена, руб. (без НДС)	
	Исполнение по износостойкости А	Исполнение по износостойкости Б
ВВП11-10 (в оболочке с роликом или с толкателем) (аналог ВП-19)	2836,00	2200,00
ВВП11-10 (в оболочке с роликом или с толкателем) с поворотом на 90° (аналог ВП-19)	2836,00	2200,00
ВВП11-10 (без оболочки и установочной колодки) (аналог ВП-19)	1170,00	527,00
ВВП11-10 (без оболочки, с установочной колодкой для шкафов ДКС)	1555,00	942,00
ВВП11-10 (без оболочки, с установочной колодкой для шкафов Rittal)	1200,00	557,00

1.13. ПРИСТАВКА КОНДЕНСАТОРНАЯ ПК*

Типоисполнение	Наименование изделия	Цена, руб. (без НДС)
Приставка конденсаторная ПК-01	ПК-01-УХЛ3.1, -220В	1392,00
Приставка конденсаторная ПК-02	ПК-02-УХЛ3.1, -110В	1340,00
Приставка конденсаторная ПК-11	ПК-11-УХЛ3.1, ~ 220 В, 50 Гц	1403,00
Приставка конденсаторная ПК-12	ПК-11-УХЛ3.1, ~ 120 В, 50 Гц	1403,00

1.14. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ БЕЗОПАСНОСТИ ТИПА ВРЛ*

Типоисполнение	Наименование изделия	Цена, руб. (без НДС)
Выключатель ВРЛ 1	ВРЛ 1УХЛ4	226,00
Выключатель ВРЛ 2	ВРЛ 2УХЛ4	320,00
Выключатель ВРЛ 3-1	ВРЛ 3-1У3	255,00
Выключатель ВРЛ 3-2	ВРЛ 3-2У3	255,00
Выключатель ВРЛ 3-3	ВРЛ 3-3У3	255,00
Выключатель ВРЛ 3-4	ВРЛ 3-4У3	255,00
Выключатель ВРЛ 3-5	ВРЛ 3-5У3	253,00
Монтажная гайка (пластина) ГЛЦИ.758432.002-00	Монтажная гайка	23,00

1.15. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТИПА МВЛ*

Типоисполнение	Наименование изделия	Цена, руб. (без НДС)
Выключатель МВЛ1-1; МВЛ2-1	МВЛ1-1У3; МВЛ2-1У3	403,00
Выключатель МВЛ1-2; МВЛ2-2	МВЛ1-2У3; МВЛ2-2У3	420,00
Монтажная гайка (пластина) ГЛЦИ.758432.002-01	Монтажная гайка	23,00

* Цены на изделия в тропическом исполнении (Т2; Т3) рассчитываются с учетом коэффициента 1,2.

1.16. ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ, БЛОКИ ЗАЖИМОВ

Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС)
1. Блоки зажимов Б326 ТУ 16-87 ИГФР.687224.011ТУ**		
Б326-1,5П10-В/В(К/К)У3-2	1	54,60
Б326-1,5П10-В/В(К/К)У3-3	1	84,60
Б326-1,5П10-В/В(К/К)У3-4	1	99,00
Б326-1,5П10-В/В(К/К)У3-5	1	99,00
Б326-1,5П10-В/В(К/К)У3-10	1	172,00
Б326-1,5П16-В/В(К/К)У3-2	1	64,70
Б326-1,5П16-В/В(К/К)У3-3	1	99,80
Б326-1,5П16-В/В(К/К)У3-4	1	119,20
Б326-1,5П16-В/В(К/К)У3-5	1	113,20
Б326-1,5П16-В/В(К/К)У3-10	1	222,90
2. Блоки зажимов Б326 ТУ 16-87 ИГФР 687224.011ТУ**		
Б326-4П16-В/В(К/К)У3-2	1	64,00
Б326-4П16-В/В(К/К)У3-3	1	97,70
Б326-4П16-В/В(К/К)У3-4	1	115,00
Б326-4П16-В/В(К/К)У3-5	1	104,60
Б326-4П16-В/В(К/К)У3-10	1	212,00
Б326-4П25-В/В(К/К)У3-2	1	82,60
Б326-4П25-В/В(К/К)У3-3	1	130,00
Б326-4П25-В/В(К/К)У3-4	1	157,90
Б326-4П25-В/В(К/К)У3-5	1	149,00
Б326-4П25-В/В(К/К)У3-10	1	300,00
3.1. Зажимы наборные мостиковые серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ		
Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС)
ЗН27-2,5 М25Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	1	39,20
ЗН27-2,5М25Д/ДУ3 тип 2 15 мм (Р2-2)	1	39,40
ЗН27-2,5М25Д/ДУ3 тип 2.1 35мм (Р2-1, Р2-3)	1	39,40
ЗН27-4М32Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	1	51,80
ЗН27-4М32Д/ДУ3 тип 2 (Р2-1, Р2-3)	1	55,00
ЗН27-6М40Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	1	56,60
ЗН27-6М40Д/ДУ3 тип 2 (Р2-1, Р2-3)	1	55,30
ЗН27-10М63Д/ДУ3 тип 1	1	49,50
ЗН27-10М63Д/ДУ3 тип 2	1	47,40
ЗН27-16М80Д/ДУ3 тип 1	1	64,80
ЗН27-16М80Д/ДУ3 тип 2	1	60,00
ЗН27-25М100Д/ДУ3 тип 1	1	101,30
ЗН27-25М100Д/ДУ3 тип 2	1	101,30
ЗН27-35М160Д/ДУ3 тип 1 (поставляются только в блоках)	1	118,20
ЗН27-50М160Д/ДУ3 тип 1	1	193,00
ЗН27-50М160Д/ДУ3 тип 2	1	193,00
ЗН27-70М200Д/ДУ3 тип 1	1	252,00
ЗН27-70М200Д/ДУ3 тип 2	1	252,00
ЗН27-95М250Д/ДУ3 тип 1	1	286,00
ЗН27-95М250Д/ДУ3 тип 2	1	288,00
3.2. Зажимы наборные мостиковые серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ		
Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС) / 1 уп.
ЗН27-2,5 М25Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	100 шт./упак.	3 920,00
ЗН27-2,5М25Д/ДУ3 тип 2 15 мм (Р2-2)	100 шт./упак.	3 940,00
ЗН27-2,5М25Д/ДУ3 тип 2.1 35мм (Р2-1, Р2-3)	1 шт./упак.	39,40
ЗН27-4М32Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	50 шт./упак.	2 590,00
ЗН27-4М32Д/ДУ3 тип 2 (Р2-1, Р2-3)	50 шт./упак.	2 750,00
ЗН27-6М40Д/ДУ3 тип 1 (Р3-1)	40 шт./упак.	2 264,00
ЗН27-6М40Д/ДУ3 тип 2 (Р2-1, Р2-3)	40 шт./упак.	2 212,00
ЗН27-10М63Д/ДУ3 тип 1	30 шт./упак.	1 485,00
ЗН27-10М63Д/ДУ3 тип 2	30 шт./упак.	1 422,00
ЗН27-16М80Д/ДУ3 тип 1	20 шт./упак.	1 296,00
ЗН27-16М80Д/ДУ3 тип 2	35 шт./упак.	2 268,00
ЗН27-25М100Д/ДУ3 тип 1	20 шт./упак.	2 026,00
ЗН27-25М100Д/ДУ3 тип 2	20 шт./упак.	2 026,00
ЗН27-50М160Д/ДУ3 тип 1	10 шт./упак.	1 930,00
ЗН27-50М160Д/ДУ3 тип 2	10 шт./упак.	1 930,00
ЗН27-70М200Д/ДУ3 тип 1	10 шт./упак.	2 520,00
ЗН27-70М200Д/ДУ3 тип 2	10 шт./упак.	2 520,00
ЗН27-95М250Д/ДУ3 тип 1	10 шт./упак.	2 860,00
ЗН27-95М250Д/ДУ3 тип 2	10 шт./упак.	2 880,00

4.1. Зажимы наборные со встроенными элементами серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ***		
Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС)
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	1	201,00
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	1	243,00
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	1	196,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	1	305,00
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	1	334,00
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	1	485,00
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	1	374,00
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	1	374,00
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	1	427,00
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	1	318,00
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	1	340,00
4.2. Зажимы наборные со встроенными элементами серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ (Без крышки торцевой)		
Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС) / 1 уп.
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	12 шт./упак.	2 412,00
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	25 шт./упак.	5 025,00
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	50 шт./упак.	10 050,00
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	12 шт./упак.	2 916,00
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	25 шт./упак.	6 075,00
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	50 шт./упак.	12 150,00
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	12 шт./упак.	2 352,00
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	25 шт./упак.	4 900,00
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	50 шт./упак.	9 800,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	5 шт./упак.	1 525,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	10 шт./упак.	3 050,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	20 шт./упак.	6 100,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	50 шт./упак.	15 250,00
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	5 шт./упак.	1 670,00
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	10 шт./упак.	3 340,00
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	20 шт./упак.	6 680,00
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	50 шт./упак.	16 700,00
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	5 шт./упак.	2 425,00
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	10 шт./упак.	4 850,00
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	20 шт./упак.	9 700,00
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	50 шт./упак.	24 250,00
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	5 шт./упак.	1 870,00
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	10 шт./упак.	3 740,00
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	20 шт./упак.	7 480,00
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	50 шт./упак.	18 700,00
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	5 шт./упак.	1 870,00
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	10 шт./упак.	3 740,00
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	20 шт./упак.	7 480,00
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	50 шт./упак.	18 700,00
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	5 шт./упак.	2 135,00
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	10 шт./упак.	4 270,00
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	20 шт./упак.	8 540,00
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	50 шт./упак.	21 350,00
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	5 шт./упак.	1 590,00
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	10 шт./упак.	3 180,00
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	20 шт./упак.	6 360,00
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	50 шт./упак.	15 900,00
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	5 шт./упак.	1 700,00
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	10 шт./упак.	3 400,00
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	20 шт./упак.	6 800,00
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	50 шт./упак.	17 000,00
4.3. Зажимы наборные со встроенными элементами серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ (С крышкой торцевой)		
Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС) / 1 уп.
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	10 шт./упак.	2 057,00
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	20 шт./упак.	4 114,00
ЗН27-2,5ДВ14 тип 2 с диодным соединением, УЗ	42 шт./упак.	8 639,40
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	12 шт./упак.	2 972,40
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	25 шт./упак.	6 192,50
ЗН27-2,5ДВ52 тип 2 с диодно-резисторным соединением, УЗ	50 шт./упак.	12 385,00
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	12 шт./упак.	2 408,40
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	25 шт./упак.	5 017,50
ЗН27-2,5ДВ62 тип 2 со встроенным элементом, УЗ	50 шт./упак.	10 035,00
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	5 шт./упак.	1 254,80
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	10 шт./упак.	2 509,60
ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	20 шт./упак.	5 019,20

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

ЗН27-4ДВ14 тип 2 с диодом, УЗ	50 шт./упак.	13 175,40
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	5 шт./упак.	1 370,80
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	10 шт./упак.	2 741,60
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	20 шт./упак.	5 483,20
ЗН27-4ДВ18 тип 2 с конденсатором, УЗ	50 шт./упак.	14 393,40
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	5 шт./упак.	1 974,80
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	8 шт./упак.	3 949,60
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	16 шт./упак.	7 899,20
ЗН27-4ДВ23 тип 2 с резисторными соединениями, УЗ	42 шт./упак.	20 735,40
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	4 шт./упак.	1 530,80
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	8 шт./упак.	3 061,60
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	16 шт./упак.	6 123,20
ЗН27-4ДВ42 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	42 шт./упак.	16 073,40
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	4 шт./упак.	1 530,80
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	8 шт./упак.	3 061,60
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	16 шт./упак.	6 123,20
ЗН27-4ДВ44 тип 2 с диодными соединениями, УЗ	42 шт./упак.	16 073,40
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	4 шт./упак.	1 742,80
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	8 шт./упак.	3 485,60
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	16 шт./упак.	6 971,20
ЗН27-4ДВ53 тип 2 с RC-цепь и варистором, УЗ	42 шт./упак.	18 299,40
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	4 шт./упак.	1 306,80
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	8 шт./упак.	2 613,60
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	16 шт./упак.	5 227,20
ЗН27-4ДВ54 тип 2 с RC-цепью, УЗ	42 шт./упак.	13 721,40
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	4 шт./упак.	1 394,80
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	8 шт./упак.	2 789,60
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	16 шт./упак.	5 579,20
ЗН27-4ДВ55 тип 2 с RC-цепью, УЗ	42 шт./упак.	14 645,40

4.4.1. Зажимы наборные проходные серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ

Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС) / 1 шт.
ЗН27-4П32-2Д/2ДУЗ тип 2	1	209,00
ЗН27-4ПР32-2Д/2ДУЗ тип 2	1	301,00
ЗН27-4ПО32-2Д/2ДУЗ тип 2	1	308,00

4.4.2. Зажимы наборные проходные серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ

Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС) / 1 уп.
ЗН27-4П32-2Д/2ДУЗ тип 2	5 шт./упак.	1 045,00
ЗН27-4П32-2Д/2ДУЗ тип 2	10 шт./упак.	2 090,00
ЗН27-4П32-2Д/2ДУЗ тип 2	20 шт./упак.	4 180,00
ЗН27-4П32-2Д/2ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	10 450,00
ЗН27-4ПР32-2Д/2ДУЗ тип 2	5 шт./упак.	1 505,00
ЗН27-4ПР32-2Д/2ДУЗ тип 2	10 шт./упак.	3 010,00
ЗН27-4ПР32-2Д/2ДУЗ тип 2	20 шт./упак.	6 020,00
ЗН27-4ПР32-2Д/2ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	15 050,00
ЗН27-4ПО32-2Д/2ДУЗ тип 2	5 шт./упак.	1 540,00
ЗН27-4ПО32-2Д/2ДУЗ тип 2	10 шт./упак.	3 080,00
ЗН27-4ПО32-2Д/2ДУЗ тип 2	20 шт./упак.	6 160,00
ЗН27-4ПО32-2Д/2ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	15 400,00

ВНИМАНИЕ! Аксессуары для зажимов ЗН27-2,5ДВ идентичны аксессуарам для зажимов измерительных ЗН27-2,5И25.
 Аксессуары для зажимов ЗН27-4ДВ идентичны аксессуарам для зажимов измерительных ЗН27-4И32.
 Аксессуары для зажимов ЗН27-4П; -ПР; -ПО идентичны аксессуарам для зажимов измерительных ЗН27-4И32.

5. Зажимы наборные измерительные серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ

Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС) / 1 шт.
ЗН27-1,5И16-Д/ДУЗ тип 2	1	174,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 1	1	128,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 2	1	131,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 1	1	180,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 2	1	178,00
ЗН27-6И40-Д/ДУЗ тип 1	1	151,00
ЗН27-6И40-Д/ДУЗ тип 2	1	146,00

5.1. Зажимы наборные измерительные серии ЗН27 ТУ 16-89 ИГФР.687222.023ТУ

Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС) / 1 уп.
ЗН27-1,5И16-Д/ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	8 700,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 1	12 шт./упак.	1 536,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 1	25 шт./упак.	3 200,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 1	50 шт./упак.	6 400,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 2	12 шт./упак.	1 572,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 2	25 шт./упак.	3 275,00
ЗН27-2,5И25-Д/ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	6 550,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 1	5 шт./упак.	900,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 1	10 шт./упак.	1 800,00

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 1	20 шт./упак.	3 600,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 1	50 шт./упак.	9 000,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 2	5 шт./упак.	890,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 2	10 шт./упак.	1 780,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 2	20 шт./упак.	3 560,00
ЗН27-4И32-Д/ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	8 900,00
ЗН27-6И40-Д/ДУЗ тип 1	50 шт./упак.	7 550,00
ЗН27-6И40-Д/ДУЗ тип 2	50 шт./упак.	7 300,00
Блоки зажимов наборных БЗН27	Цена блока зависит от количества зажимов. Точная стоимость блока зажимов определяется при выставлении счета или коммерческого предложения.	

Цена зажимов наборных указана без учета бирок маркировочных!

* Цены на изделия в тропическом исполнении рассчитываются с учетом коэффициента 1,2.

** Цены на блоки зажимов БЗ26 указаны с учетом установки на панель (тип 1). Стоимость блоков зажимов БЗ26 (тип 2 и тип 3) определяется при выставлении счета или коммерческого предложения.

*** Цены на зажимы наборные со встроенными элементами серии ЗН27 указаны на изделие с бирками маркировочными.

**** Заказы на зажимы ЗН27 принимаются поштучно на количество зажимов, меньшее количества зажимов в минимальной упаковке.

Наименование изделия	Шт.	Цена, руб. (без НДС)
6. Блоки зажимов наборных БЗН28 ТУ 16-90 ИГФР.687225.008ТУ		
БЗН28-4П16-В/В-У3-Н	1 блок	цена договорная
БЗН28-4П25-В/В-У3-Н		
БЗН28-16П40-В/В-У3-Н	1 блок	цена договорная
БЗН28-16П63-В/В-У3-Н		
Блоки зажимов наборных БЗН28	Цена блока зависит от количества зажимов. Точная стоимость блока зажимов определяется при выставлении счета или коммерческого предложения.	
7. Бирка маркировочная У3 (тип 1, тип 3)	0,40	
Бирка маркировочная У3 (с нанесением маркировки)	Договорная	
8. Крышка разделительная зажима ЗН27-6И40		
Изолятор И-10-У3 (прим. только при исп. МПС)	4,90	
9. Крышка зажимов торцевая		
КТ1-У3 (на БЗН28-4П16 и БЗН28-4П25)	4,80	
КТ2-У3 (на БЗН28-16П40 и БЗН28-16П63)	5,20	
КТ9-У3 (на БЗН27-1,5Л10)	1,80	
КТ8-У3 (на БЗН27-2,5М25)	3,10	
КТ2-У3 (на БЗН27-4М32 и БЗН27-6М40)	3,50	
КТ12-У3 (на БЗН27-10М63)	4,70	
КТ5-У3 (на БЗН27-35М160)	5,20	
КТ3-У3 (на БЗН27-16М80)	4,30	
КТ15-У3 (на БЗН27-1,5И16)	6,70	
КТ10-У3 (на БЗН27-2,5И25 и ЗН27-2,5ДВ)	4,70	
КТ14-У3 (на БЗН27-4И32 и ЗН27-4ДВ)	8,70	
КТ11-У3 (на БЗН27-6И40)	4,90	
10. Зажимы наборные и блоки зажимов наборных для печатных плат		
Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС)
ЗН27-1,5 Л10У3	10 шт./упак	288,00
БЗН27-1,5 Л10У3	Цена блока зависит от количества зажимов. Точная стоимость блока зажимов определяется при выставлении счета или коммерческого предложения.	
11. Блоки зажимов для печатных плат серии БЗ27 на 2 и 3 контакта		
Наименование изделия	Упаковка	Цена, руб. (без НДС)
БЗ27-В-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-В-2) (5 шт/упак)	1	192,50
БЗ27-В-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-В-2) (10 шт/упак)	1	385,00
БЗ27-В-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-В-3) (5 шт/упак)	1	249,50
БЗ27-В-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-В-3) (10 шт/упак)	1	499,00
БЗ27-Г-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-Г-2) (5 шт/упак)	1	182,50
БЗ27-Г-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-Г-2) (10 шт/упак)	1	365,00
БЗ27-Г-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-Г-3) (5 шт/упак)	1	238,50
БЗ27-Г-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-Г-3) (10 шт/упак)	1	477,00
БЗ27-Н-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-Н-2) (5 шт/упак)	1	182,00
БЗ27-Н-1,5Л10-2Д/2П-У3 (БЗ27-Н-2) (10 шт/упак)	1	364,00
БЗ27-Н-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-Н-3) (5 шт/упак)	1	236,00
БЗ27-Н-1,5Л10-3Д/3П-У3 (БЗ27-Н-3) (10 шт/упак)	1	472,00
12. Прижимы для блоков зажимов серии БЗН27		
КП-У3	11,30	На рейки Р3-1, Р2-2
КП1-У3	12,50	На рейки Р2-1, Р2-3
КП3-У3	11,30	На рейку Р2-2
КП2-У3 (без крышки)	21,50	На рейку Р3-1
КП2-У3 (без крышки)	19,80	На рейки Р2-1, Р2-3
КП2-У3 с маркировочной крышкой	26,20	На рейку Р3-1

ЦЕНЫ ООО «ВНИИР-Промэлектро»

КП2-УЗ с маркировочной крышкой	24,50	На рейки P2-1, P2-3
13. Рейка С-образная (P3-1)	от 27,10 до 216,00	Длина 80÷800 мм, толщина 1,5мм
14. DIN рейка (P2-2)	от 10,10 до 20,50	Длина 65÷300 мм, ширина 15мм, толщина 1мм
15. DIN рейка (P2-1)	от 23,30 до 174,70	Длина 80÷800 мм, ширина 35мм, высота 7,5 мм, толщина 1,5мм
16. DIN рейка (P2-3)	от 20,70 до 136,10	Длина 80÷800 мм, ширина 35мм, высота 15 мм, толщина 1,5мм

17. Мосты поперечного соединения (МПС) для блоков зажимов серии БЗН27

	М2УЗ (32А)	М3УЗ (40А)	М4УЗ (63А)	М5УЗ (80А)	М6УЗ (100А)	М7УЗ (250А)	М8УЗ (25А)	М9УЗ (50М 160А)	МБ10УЗ (25А изм.)	М10УЗ (40А изм.)	М11УЗ (200А)	М12УЗ (35М 160А)
2 клеммы	33,40	34,60	34,60	111,50	135,90	303,00	44,40	218,40	14,40	68,30	169,60	139,60
3 клеммы	49,40	50,60	50,60	161,70	186,80	433,00	66,70	316,80	18,40	81,00	244,80	199,00
4 клеммы	65,50	66,70	66,70	215,50	244,00	575,00	91,20	406,90	21,20	91,80	312,70	251,80
5 клемм	80,40	81,60	81,60	265,80	304,00	713,00	114,70	498,50	24,50	107,20	386,00	305,40
6 клемм	98,90	100,10	100,10	315,80	364,00	850,00	140,70	606,20	27,50	117,40	472,00	372,80
7 клемм	112,40	113,80	113,80	366,70	423,60	988,00	164,80	700,00	30,60	129,30	538,60	427,20
8 клемм	127,30	128,50	128,50	416,60	487,20	1132,00	188,50	777,00	33,70	144,10	607,20	483,40
9 клемм	142,20	143,40	144,60	463,80	544,90	1278,00	212,30	869,00	38,50	159,60	678,60	537,00
10 клемм	155,80	157,00	160,70	512,60	602,30	1392,00	236,30	959,00	38,60	168,10	755,00	593,30

* Цены на изделия в тропическом исполнении рассчитываются с учетом коэффициента 1,2.

18. Держатели маркировочные для блоков зажимов

Держатель маркировочный КМ1-УЗ (на БЗН 27)	13,20
Колодка маркировочная КМ2-УЗ (на БЗ 26)	9,70
Колодка маркировочная КМ3-УЗ (на БЗ 26)	9,80

19. Изоляторы для блоков зажимов серии БЗН27

И7-УЗ	7,20
И8-УЗ	5,00

20. Аксессуары к блокам зажимов измерительных серии БЗН27

Крышка пломбировочная КЗ 3-2-УЗ (25А)	12,40
Крышка пломбировочная КЗ 3-3-УЗ	13,60
Крышка пломбировочная КЗ 3-5-УЗ	16,10
Крышка пломбировочная КЗ 3-10-УЗ	20,40
Крышка пломбировочная КЗ 4-2-УЗ (40А)	12,40
Крышка пломбировочная КЗ 4-3-УЗ	13,60
Крышка пломбировочная КЗ 4-5-УЗ	16,10
Крышка пломбировочная КЗ 4-10-УЗ	20,40
Фиксатор крышек КЗ 3 и КЗ 4 (защелка + пломба + винт) УЗ	10,10

21. Аксессуары к блокам зажимов серии БЗ26

Стойка крепления СК1-УЗ	4,60
Стойка крепления СК2-УЗ	3,70
Стойка крепления СК3-УЗ	3,60
Стойка крепления СК4-УЗ	3,50
Бирка маркировочная БМ1-УЗ	0,30
Бирка маркировочная БМ2-УЗ	0,30
Крышка защитная (изолятор) КЗ 1-5-УЗ	5,00
Крышка защитная (изолятор) КЗ 1-10-УЗ	8,20
Крышка защитная (изолятор) КЗ 2-5-УЗ	5,60
Крышка защитная (изолятор) КЗ 2-10-УЗ	9,40
Крышка пломбировочная (изолятор) КЗ 5-5-УЗ	7,00
Крышка пломбировочная (изолятор) КЗ 5-10-УЗ	10,90
Крышка пломбировочная (изолятор) КЗ 6-5-УЗ	8,20
Крышка пломбировочная (изолятор) КЗ 6-10-УЗ	13,30
Штифт ФК-УЗ	1,50
Штифт фиксации ФК с винтом-УЗ	2,50

* Цены на изделия в тропическом исполнении рассчитываются с учетом коэффициента 1,2.

22. Кабельные зажимы и ЭМС-зажимы.

Наименование изделия	Миним. размер партии, шт. в 1 упаковке*	Цена, руб. (без НДС) за 1 шт.
Кабельный зажим 6-14 мм. УЗ	50	75,70
Кабельный зажим 12-18 мм. УЗ	45	77,50
Кабельный зажим 18-22 мм. УЗ	35	83,50
Кабельный зажим 22-30 мм. УЗ	20	125,40
Кабельный зажим 30-38 мм. УЗ	15	142,60
Зажим ЭМС, 4-15мм. УЗ	70	112,70
Зажим ЭМС, 10-20 мм. УЗ	45	135,70

*Поставка зажимов осуществляется кратно количеству зажимов в упаковке.

23. Блоки зажимов БЗ26 для терминалов РЗА

Блок зажимов БЗ26-4П25-В/2С УЗ-12, тип 1	319,00
Блок зажимов БЗ26-4П25-В/2С УЗ-24, тип 1	630,00

24. Запчасти к ЭП

Соединители электрические	
ССЭ11-160 У1	1467,00
ССЭ11-250 У1 (35 мм²)	1679,00
ССЭ11-250 У1 А (50 мм²)	1679,00
Переключатели реверсивные	
ПКЭ11-11 У1	1044,00
ПКЭ11-12 У1	909,00
ПКЭ11-13 У1	1100,00
ПКЭ11-14 У1	917,00
ПКЭ11-21 У1	935,00
ПКЭ11-22 У1	792,00
ПКЭ11-24 У1	817,00
Выключатели кнопочные	
ВКЭ-160 У2	1544,00
ВКЭ-250 У2	1624,00

2. Таблица замен аналогов реле

Реле тока и реле напряжения

Заменяемое Реле	Реле АО «ВНИИР»
РТ40	РСТ40
РТ140	
РСТ11	
РСТ13	
РН53, РН153	РСН50-1

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РН54, РН154	РСН50-4
РН58	РСН50-2
РН73	РСН50-6
РН74	РСН50-7
РСН12	РСН50-6

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РСН14	РСН50-1, РСН50-2
РСН15	
РСН16	РСН50-4
РСН17	
РСН18	РСН50-7

Реле времени

Заменяемое Реле	Реле АО «ВНИИР»
ВС10-31..ВС10-38	РСВ17-3
ВС10-62..ВС10-68	2 реле РСВ17-3
ВС33-1	РСВ15-2
ВС43-31..ВС43-35	РСВ17-4
ВЛ-15	РСВ15-1
ВЛ-16	
ВЛ-17	
ВЛ-18	РСВ15-1
ВЛ-19	РСВ16-1
ВЛ-27М	
ВЛ-29М	
ВЛ-34	РСВ17-3
ВЛ-37М	РСВ16-1
ВЛ-38	РСВ15-1
ВЛ-40	РСВ15-3
ВЛ-43	РСВ15-1
ВЛ-45	
ВЛ-47	
ВЛ-48	РСВ16-1
ВЛ-55	
ВЛ-56	
ВЛ-59	РСВ16-3
ВЛ-64	РСВ15-1
ВЛ-65	РСВ15-3
ВЛ-66	РСВ16-1
ВЛ-67	РСВ15-4
ВЛ-68	РСВ16-1
ВЛ-69	
ВЛ-71	
ВЛ-73	РСВ16-2
ВЛ-75	РСВ15-5
ВЛ-76	РСВ16-1
ВЛ-77	РСВ16-4
ВЛ-78	РСВ15-3
ВЛ-79	РСВ18-23
ВЛ-81	РСВ17-3
ВЛ-82	
ВЛ-86	
ВЛ-87	РСВ15-1
ВЛ-88	
ВЛ-90	
ВЛ-91	РСВ16-1
ВЛ-92	
ВЛ-94	
ВЛ-102	РСВ15-1
	РСВ16-2
ВЛ-103	РСВ18-23

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
ППБ-1	РСВ18-31 РП21М-003В3
ППБ-2	
ППБ-3	
ППБ-4	
РКВ11-33-11	РСВ19-11 РП21М-003В1
РКВ 11-33-12	РСВ19-12
РКВ 11-33-21	РСВ19-31 РП21М-002В2
РКВ 11-33-22	РСВ19-32
РКВ 11-33-33	РСВ19-52
РКВ 11-43-11	РСВ19-11 РП21М-003В1
РКВ 11-43-12	РСВ19-12
РКВ 11-43-21	РСВ19-31 РП21М-002В2
РКВ 11-43-22	РСВ19-32
РКВ 11-43-33	РСВ19-52
РВП72-3121	РСВ19-11 РП21М-003В1
	РСВ19-31 РП21М-002В2
РВП72-3122	РСВ19-12
РВП72-3221	РСВ19-32
РВП72-3222	РСВ19-32
РВП72-3323	РСВ19-52
РВ-01	РСВ16-1
РВ112	РСВ18-13
РВ113	РСВ18-11
РВ 114	РСВ18-12
РВ 124	
РВ 127	РСВ18-11
РВ 128	РСВ18-13
РВ 132	
РВ 133	РСВ18-11
РВ 134	РСВ18-12
РВ 142	РСВ18-13
РВ 143	РСВ18-11
РВ 144	РСВ18-12
РВ 215	РСВ18-23
РВ 217	РСВ18-12
РВ 218	РСВ18-13
РВ 225	РСВ18-23
РВ 227	РСВ18-12
РВ 228	РСВ18-13
РВ 235	РСВ18-23
РВ 237	РСВ18-12

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РВ 238	РСВ18-13
РВ 245	РСВ18-23
РВ 247	РСВ18-12
РВ 248	РСВ18-13
РВ 255	РСВ18-23
РСВ 255	
РСВ 160	
РСВ 260	РСВ18-13
РСВ-01-1	
РСВ-01-3	РСВ17-3
РСВ-01-4	РСВ16-1
РСВ-01-5	РСВ15-3
РСВ-14	РСВ18-13
РЭ16	РП21М-002В2
ЭВ 112	РСВ18-13
ЭВ 113	РСВ18-11
ЭВ 114	РСВ18-12
ЭВ 122	РСВ18-13
ЭВ 124	РСВ18-12
ЭВ 127	РСВ18-11
ЭВ 132	РСВ18-13
ЭВ 133	РСВ18-11
ЭВ 134	РСВ18-12
ЭВ 142	РСВ18-13
ЭВ 143	РСВ18-11
ЭВ 144	РСВ18-12
ЭВ 215	РСВ18-23
ЭВ 217	РСВ18-12
ЭВ 218	РСВ18-13
ЭВ 225	РСВ18-23
ЭВ 227	РСВ18-12
ЭВ 228	РСВ18-13
ЭВ 235	РСВ18-23
ЭВ 237	РСВ18-12
ЭВ 238	РСВ18-13
ЭВ 245	РСВ18-23
ЭВ 247	РСВ18-12
ЭВ 248	РСВ18-13
РВ-12 (РВ-120)	РСВ18-12, РСВ18-13
РВ-13 (РВ-130)	РСВ15-1
РВ-14М (РВ-140М)	РСВ16-1
РВ-15 (РВ-150)	РСВ17-3
РВ-15М (РВ-150М)	РСВ16-1
РВ-16 (РВ-160)	РСВ15-3
РВ-16М (РВ-160М)	РСВ15-3
РВ-19 (РВ-190)	РСВ18-23

Исполнения с выдержкой времени от 30 секунд до 90 минут выполняются по специальному заказу.

Промежуточные реле

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РП11	РЭП38Д-1
РП12	РЭП38Д-2
РП16-1	РЭП36-11
РП16-2	РЭП36-12
РП16-3	РЭП36-13
РП16-4	РЭП36-14
РП16-5	РЭП36-11
РП16-6	
РП16-7	РЭП36-21
РП17-1	РЭП37-131
РП17-2	РЭП37-132
РП17-3	РЭП37-133

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РП17-4	РЭП37-131
РП17-5	
РП18-0	
РП18-1	РЭП37-111
РП18-2	РЭП37-112
РП18-3	РЭП37-113
РП18-5	РЭП37-121
РП18-6	
РП18-7	
РП18-8	РЭП37-221
РП18-9	

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РП23	РЭП36-11
РП25	РЭП36-21
РП232	РЭП36-14
РП251	РЭП37-111
РП252	РЭП37-121
РП255	РЭП36-13
РП256	РЭП37-221
РЭП25	РЭП36
РЭП96	РЭП37

Реле контроля трехфазного напряжения

Заменяемое реле	ЕЛ-8	ЕЛ-10, ЕЛ-11, РОФ-11	ЕЛ-12, РОФ-12	ЕЛ-13, РОФ-13
Реле АО «ВНИИР»	РСН32-Р	РСН31-Р	РСН32-Р	РСН33-Р

Указательные и фотозлектронные реле

Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»	Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»	Заменяемое реле	Реле АО «ВНИИР»
РУ-1-02	РЭПУ-12М-002-1(3)	РЭУ-11-025	РЭПУ-12М-002-1	РЭУ-11-205	РЭПУ-12М-200-1
РУ-1-11	РЭПУ-12М-101-1(3)	РЭУ-11-111	РЭПУ-12М-101-3	РЭУ-11-211	РЭПУ-12М-111-3
РУ-1-20	РЭПУ-12М-200-1(3)	РЭУ-11-115	РЭПУ-12М-101-1	РЭУ-11-215	РЭПУ-12М-111-1
РУ-21	РЭПУ-12М-200-1(3)**	РЭУ-11-121	РЭПУ-12М-012-3	РЭУ-11-301	РЭПУ-12М-210-3
РУ-21-1	РЭПУ-12М-210-1(3)***	РЭУ-11-125	РЭПУ-12М-012-1	РЭУ-11-305	РЭПУ-12М-210-1
РЭУ-11-021	РЭПУ-12М-002-3	РЭУ-11-201	РЭПУ-12М-200-3	ФР-2М, ФР-75	РФС-11М

** или РЭПУ-12М-101-1(3) (при замене РУ-21 с измененным набором контактов 1 «з» + 1 «ф»).

*** или РЭПУ-12М-111-1(3) (при замене РУ-21 с измененным набором контактов 1 «з» + 1 «р» + 1 «з» с самовозвратом).

Сравнительная таблица замены импортных винтовых клемм на продукцию ООО ВНИИР-Промэлектро

ООО "ВНИИР-Промэлектро"	Наименование продукции	3Н27-2,5М25	3Н27-2,5М25 (Р2-2)	3Н27-4М32	3Н27-6М40	3Н27-10М63	3Н27-16М80	3Н27-25М100	3Н27-50М160	3Н27-70М200	3Н27-95М250	3Н27-1,5И16 тип2	3Н27-2,5И25 тип2	3Н27-4И32	3Н27-6И40
	Технические характеристики	2,5мм ² , 25А, 660В, 33х35х5,5	2,5мм ² , 25А, 660В, 33х30х5,5	4мм ² , 32А, 660В, 46х46,5х6,5	6мм ² , 40А, 660В, 46х46,4х8	10мм ² , 63А, 660В, 46х46,4х10	16мм ² , 80А, 660В, 46х57,5х12	25мм ² , 100А, 660В, 55,5х66,5х15	50мм ² , 160А, 660В, 65,5х78,5х19	70мм ² , 200А, 660В, 79,5х91х23	95мм ² , 250А, 660В, 91,5х110х28	1,5мм ² , 16А, 380В, 60х44х6,5	2,5мм ² , 25А, 380В, 60х43,6х8	4мм ² , 32А, 380В, 80х72,1х8	6мм ² , 40А, 380В, 65х45х8
Производитель АВВ	Наименование продукции	MA 2,5/5 (1SNA 115 486 R0300)		M 4/6 (1SNA 115 116 R0700)	M 6/8 (1SNA 115 118 R1100)	M 10/10 (1SNA 115 120 R1700)	M 16/12 (1SNA 115129 R1400)								
	Технические характеристики	2,5мм ² , 24А, 800В, 48х44,5х5		4мм ² , 32А, 800В, 48х44,5х6	6мм ² , 48А, 800В, 48х44,5х8	10мм ² , 57А, 800В, 48х44,5х10	16мм ² , 85А, 800В, 48х45,5х12								
Производитель IEK	Наименование продукции	ЗНИ 2,5 (УЗНИ0-002-К03)		ЗНИ 4 (УЗНИ0-004-К03)	ЗНИ 6 (УЗНИ0-006-К03)	ЗНИ 10 (УЗНИ0-010-К03)	ЗНИ 16 PEN (УЗНИ20)	ЗНИ 16 (УЗНИ0-022-К03)		ЗНИ 70 (УЗНИ10 070-К03)					
	Технические характеристики	2,5мм ² , 24А, 47,7х42,6х8		4мм ² , 35А, 700В, 41,5х45,5х6,3	6мм ² , 50А, 700В, 42х46х8	10мм ² , 70А, 800В, 46х45,5х10,5	16мм ² , 100А, 800В, 48х58х12	22мм ² , 100А, 800В, 58х48х12		70мм ² , 250А, 800В, 61,5х91х22					
Производитель Klemson	Наименование продукции	АВК 2,5 (304120)	ММК 2,5 (304429)	АВК4 (304130)	АВК 6 (304140)	АВК 10 (304150)	АВК 16 (304160)	АВК 25 (304290)	АВК 50 (304330)	АВК 70 (304490)	АВК 95 (304340)				
	Технические характеристики	2,5мм ² , 24А, 750В, 44,5х44,2х5	2,5мм ² , 24А, 400В, 33,75х27х5	4мм ² , 32А, 750В, 44,5х44,2х6	6мм ² , 41А, 630В, 44,5х44,2х8	10мм ² , 57А, 630В, 44,5х44,2х10	16мм ² , 76А, 750В, 55,5х50х12	25мм ² , 101А, 750В, 52,8х58,7х12	50мм ² , 150А, 1000В, 80х84,7х20	95мм ² , 232А, 1000В, 80х88,7х22	95мм ² , 232А, 1000В, 80х94,5х25				
Производитель PHOENIX CONTACT	Наименование продукции	УТ 2,5 (3044076)		УТ 4 (3044102)	УТ 6 (3044131)	УТ 10 (3044160)	УТ 16 (3044076)	УТ 16 (3044199)	УТН 50 (3009118)	УТН 70 (3213140)	УТН 95 (3010013)		УТ 2,5-ТГ (3046388)		
	Технические характеристики	2,5мм ² , 24А, 1000В, 47,7х47,5х5,2		4мм ² , 32А, 1000В, 47,7х47,5х6,2	6мм ² , 41А, 1000В, 47,7х47,5х8,2	10мм ² , 57А, 1000В, 47,7х47,5х10,2	16мм ² , 76А, 1000В, 55,5х55х12,2	25мм ² , 101А, 1000В, 55,5х55х12,2	50мм ² , 150А, 1000В, 70,5х83,5х20	70мм ² , 192А, 1000В, 70,5х87,5х20,3	95мм ² , 232А, 1000В, 83х97,5х25		2,5мм ² , 20А, 400В, 57,8х47,5х5,2		
Производитель WAGO	Наименование продукции	2001-1201		2002-1201	2004-1201	2006-1201	2010-1201								
	Технические характеристики	2,5мм ² , 24А, 800В, 48,5х33х4,2		4мм ² , 32А, 800В, 48,5х33х5,2	6мм ² , 41А, 800В, 52,5х33х6,2	10мм ² , 57А, 800В, 57,5х33х7,5	10(16)мм ² , 76А, 800В, 68х37х10								
Производитель Weidmüller	Наименование продукции	WDU 2,5 (1020000000)	АКЗ 2,5 (0697160000)	WDU 4 (1020100000)	WDU 6 (1020200000)	WDU 10 (1020300000)	WDU 16 (1028900000)		WDU 35 (1028800000)	WDU 70N (9512190000)	WDU 95N (1820550000)	WTR 2,5 (1855610000)	WTR 4/ZZ (1905090000)	WTL 4 (1754960000)	WTL 6/1 (1345280000)
	Технические характеристики	4мм ² , 32А, 800В, 60х47х5,1	4мм ² , 32А, 800В, 25,5х27,1х5,1	6мм ² , 41А, 800В, 60х47х6,1	10мм ² , 57А, 800В, 60х47х7,9	16мм ² , 76А, 1000В, 60х63х11,9	25мм ² , 101А, 1000В, 60х63х11,9		50мм ² , 150А, 1000В, 60х63х16	95мм ² , 232А, 1000В, 75х86х20,5	120мм ² , 269А, 1000В, 90х91х27	4мм ² , 24А, 500В, 60х49х5,1	6мм ² , 27А, 500В, 70х53,5х6,1	6мм ² , 41А, 500В, 61,3х40,7х6,1	10мм ² , 57А, 630В, 65х66,5х7,9