



Общество с ограниченной ответственностью "БЭСТЭР"

Юр. Адрес: 630083, г. Новосибирск, ул. Днепрогэсовская, 9

63009, Новосибирск- 9, а/я 19

(383) 227- 98-60, тел/факс 363-17-26, 269 - 17- 26

E-mail: info@bester54.ru, web: www.bester-m.ru

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	Стоимость единицы продукции, в руб. без НДС
1. ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ВАКУУМНЫЕ			
1	ВБСК-10-20/630 УХЛ2	Серия ВБСК *-ТУ 16-2000 РИЖФ.674152.011ТУ малогабаритный выключатель с механизмом ручного оперативного включения. Встраивается в любой тип распредустройств, особенно где требуется первое включение при отсутствии оперативного питания. По заказу комплектуются токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием, электромагнитом отключения от независимого напряжения. Варианты исполнения: стационарный; с боковым расположением привода (ВББ/ЭЛКО/); изоляцией закрытого типа (М). Межполюсное расстояние в мм: 180(ВБСК); 200; 230(ВБСК3). Выкатной вариант на базе выключателя ВБСК2 встраивается в ячейки типа К-47 без доработок	96 720
2	ВБСК-10-20/1000 УХЛ2		102 840
3	ВБСК-10-20/1600 УХЛ2		118 160
4	ВБСК1(3)-10-20/1000 УХЛ2		102 230
5	ВБСК1(3)-10-20/1000 УХЛ2		108 220
6	ВБСК1(3)-10-20/1600 УХЛ2		123 540
7	ВБСК2-10-20/630 УХЛ2 базовый		122 350
8	ВБСК2-10-20/1600 УХЛ2 базовый		128 340
9	ВБСК2-10-20/1000 УХЛ2 базовый		133 680
10	ВБСК-М-10-20/630 УХЛ2		130 980
11	ВБСК-М-10-20/1000 УХЛ2		137 970
12	ВББ/ЭЛКО/-10-20/1250 У2		140 510
13	ВВТЭ-М-10-20/630;100 УХЛ2, Т3	Серия ВВТЭ-М* –ТУ 16-91 ИНЛЯ.674152.007ТУ стационарный выключатель с электромагнитным приводом. Применяется при установке в КРУ типа К-IIIУ, К-ХII, К-ХХVI, К-37, 2КВЭ-6, КРУ2-10, КСО-2 и подобных им, а также для замены выключателей типа ВМПЭ-10, ВМП-10, ВМГ-133, ВЭ-10, ВЭМ-10Э. По заказу комплектуется токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием, блоком автономного управления для оперативного включения. Межполюсное расстояние в мм: 200 (630...1000), 210 (1600), 230 (по отдельному заказу).	100130/ 101440
14	ВВТЭ-М-10-20/1600 УХЛ2, Т3		104 310
15	ВВТЭ-М-10-31,5/630;1000 УХЛ2, Т3		127980/129220
16	ВВТЭ-М-10-31,5/1600 УХЛ2, Т3		132 120
17	ВБПС-10-20/630 У3	Серия ВБПС* –ТУ 16-98 РИЖФ.674152.004ТУ стационарный выключатель с пружинно-моторным приводом. По габаритным размерам и применяемости идентичен выключателю ВВТЭ-М. По заказу комплектуется токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием и электромагнитом отключения от независимого источника питания.	129 040
18	ВБПС-10-20/1000 У3		129 870
19	ВБПС-10-200/1600 У3		131 040
20	ВБПС-10-31,5/630 У3		152 370
21	ВБПС-10-31,5/1000 У3		157 060
22	ВБПС-10-31,5/1600 У3		159 900
23	ВВЭ-СМ-10-31,5/2000 У3	Серия ВВЭ-СМ –ТУ 16-90 ИНЛЯ.674152.009ТУ стационарный выключатель с электромагнитным приводом. Применяется при установке в КРУ типа КРУ2-10, КМВ, К-ХV, К-33М, ячейки бетонного типа, а также для замены выключателей типа ВМПЭ-10-3150, МГГ-10, ВЭ-10-3150, ВВЭ-10-31,5/3150.	240 270
24	ВВЭ-СМ-10-31,5/2500 У3		249 530
25	ВВЭ-СМ-10-31,5/3150 У3		258 760
26	ВВЭ-СМ-10-40/2000 У3		268 910
27	ВВЭ-СМ-10-40 У3		278 200
28	ВВЭ-СМ-10-40/3150	287 400	
29	ВВЭ-М-10-20/630 У3	Серия ВВЭ-М –ТУ 16-90 ИНЛЯ.674152.009ТУ выключатель с электромагнитным приводом	117 700
30	ВВЭ-М-10-20/1000 У3		118 850
31	ВВЭ-М-10-20/1600 У3		127 840
32	ВВЭ-М-10-31,5/630 У3		149 470
33	ВВЭ-М-10-31,5/1000 У3		150 680

34	ВВЭ-М-10-31,5/2000 УЗ	электромагнитным приводом. Модификация М - в выкатном исполнении, применяется при установке КРУ типа К47(49,59),К – 104 М (105), КМ – 1 КМВ и подобных им. Применяются для замены ранее установленных и выработавших коммутационный ресурс маломасляных типа ВК(ВКЭ) – 10, ВКЭ – 10	152 360
35	ВВЭ-М-10-31,5/2500 УЗ		306 990
36	ВВЭ-М-10-31,5/2500 УЗ		308 770
37	ВВЭ-М-10-31,5/3150 УЗ		318 730
38	ВВЭ-М-10-40/2000 УЗ		319 420
39	ВВЭ-М-10-40/2500 УЗ		319 790
40	ВВЭ-М-10-40/3150 УЗ		327 970
41	ВВЭ-М(М1)-10-20/630;1000 УЗ, ТЗ	Серия ВВЭ-М –ТУ 16-90 ИНЛЯ.674152.009ТУ выключатель с электромагнитным приводом. Модификация М - в выкатном исполнении, применяется при установке КРУ типа К47(49,59),К – 104 М (105), КМ – 1 КМВ и подобных им. Применяются для замены ранее установленных и выработавших коммутационный ресурс маломасляных типа ВК(ВКЭ) – 10, ВКЭ – 10	114200/115350
42	ВВЭ-М(М1)-10-20/1600 УЗ, ТЗ		124 340
43	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/630 УЗ, ТЗ		145 970
44	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/1000 УЗ, ТЗ		148 700
45	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/1600 УЗ, ТЗ		154 860
46	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/2000 УЗ, ТЗ		301 990
47	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/2500 УЗ, ТЗ		330 770
48	ВВЭ-М(М1)-10-31,5/3150 УЗ, ТЗ		313 730
49	ВВЭ-М(М1)-10-40/2000		314 420
50	ВВЭ-М(М1)-10-40/2500		314 790
51	ВВЭ-М(М1)-10-40/3150 УЗ, ТЗ		322 970
52	ВБПВ-10-20/630 УЗ	Серия ВБПВ* –ТУ 16-98 РИЖФ.674152.004ТУ выключатель в выкатном исполнении с пружинно-моторным приводом. Применяется при установке в КРУ типа К-47 (49, 59, 63), К-104М, КМ-1, КМВ, а также для замены маломасляных выключателей типа ВК(ВКЭ)-10. По заказу комплектуется токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием и электромагнитом отключения от независимого источника питания.	161 480
53	ВБПВ-10-20/1000 УЗ		162 000
54	ВБПВ-10-20/1600 УЗ		164 090
55	ВБПВ-10-31,5/630 УЗ		182 890
56	ВБПВ-10-31,5/1000 УЗ		184 410
57	ВБПВ-10-31,5/1600 УЗ		190 220
58	ВБЧ-СЭ(П)-10-20/630;1000 УХЛ2, ТЗ	Серия ВБЧ-СЭ(П) –ТУ 16-90 ИНЛЯ.674152.013ТУ выключатель в выкатном исполнении с электромагнитным приводом. Применяется при установке в КРУ экскаваторов, нефтебуровых установок, передвижных станций, пунктов приключательных и распределительных устройств типа КРУЭ-10, КРУЭП -10, КРУВ-10, ПП-10-6/630, КТП.	115300/116860
59	ВБЧ-СЭ(П)-10-20/1600 УХЛ2, ТЗ		121 130
60	ВБЧ-СЭ(П)-10-31,5/630;1000 УХЛ2, ТЗ		143900/145350
61	ВБЧ-СЭ(П)-10-31,5/1600 УХЛ, ТЗ		146 960
62	ВБ/ЭЛКО/ТЭ(СТЭ)-20-25/1000 УХЛ2	Серия ВБ/ЭЛКО/ – РИЖФ.674152.018ТУ стационарный выключатель внутренней установки. Применяется для установки в ячейки К-65-СЭЩ, ВМ-4-35 ЧЗСЭ, а также для встраивания в распределительных тяговых подстанций железных дорог, энергосистем и электротермических установок, взамен маломасляных, воздушных, элегазовых, электромагнитных выключателей. Исполнения: О-одно, Д-двух, Т-трехполюсный. Тип привода: Э-электромагнитный, П-пружинно-моторный. Исполнение "П" по заказу комплектуется токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием и электромагнитом отключения от независимого источника питания.	297 750
63	ВБ/ЭЛКО/ТЭ(СТЭ)-20-25/1600 УХЛ2		305 450
64	ВБ/ЭЛКО/ТЭ(СТЭ)-35-25/1000 УХЛ2		333 390
65	ВБ/ЭЛКО/ТЭ(СТЭ)-35-25/1600 УХЛ2		341 790
66	ВБ/ЭЛКО/ТП(СТП)-35-25/1000 УХЛ2		364 050
67	ВБ/ЭЛКО/ТП(СТП)-35-25/1600 УХЛ2		376 600
68	ВБ/ЭЛКО/ДЭ-35-25/1000 УХЛ2		246 760
69	ВБ/ЭЛКО/ДЭ-35-25/1600 УХЛ2		251 150
70	ВБ/ЭЛКО/ОЭ-35-25/1000 УХЛ2		199 210
71	ВБ/ЭЛКО/ОЭ-35-25/1600 УХЛ2		200 970
72	ВБН/ЭЛКО/ТЭ-35II-25/630...1600 УХЛ1	Серия ВБН/ЭЛКО/ **– РИЖФ.674152.024ТУ выключа-тель наружной установки с усиленной изоляцией. Предназначены для работы в электрических сетях на открытых частях станций, подстанций, для тяговых подстанций электрифицированных железных дорог, в распределительных устройствах в сетях трёхфазного переменного тока взамен маломасляных, воздушных, элегазовых и электромагнитных выключателей. Исполнения: О-одно, Т-трехполюсный. Тип привода: Э-электромагнитный, П-пружинно-моторный. Исполнение "П" по заказу комплектуется токовыми электромагнитами для схем с дешунтированием и электромагнитом отключения от независимого	559 780
73	ВБН/ЭЛКО/ОЭ-35II-25/630...1600 УХЛ1		322 830
74	ВБН/ЭЛКО/ТЭ-27,5II-25/630...1600 УХЛ1		549 130
75	ВБН/ЭЛКО/ЛЭ-27,5II-25/630...160 УХЛ1		302 860
76	ВБН/ЭЛКО/ТП-35,5II-25/630...1600 УХЛ1		610 530

77	ВБН/ЭЛКО/ТП-27,5II-25/630...1600 УХЛ1	дешунтированием и электромагнитом отключения от независимого источника питания. По требованию заказчика укомплектовываются трансформаторами тока ТОЛ-35II УХЛ1.	598 270
78	МК-ВБСК2-10-20/630 УХЛ2	Кассетный вариант вакуумного выключателя ВБСК - модульный комплекс. РИЖФ.674722.004ТУ	238 320
2. КОНТАКТОРЫ ВАКУУМНЫЕ ТРЕХПОЛЮСНЫЕ			
68	КБСК-10-4/400 УХЛ2	Контактор ТУ 16-2000 РИЖФ.674273.001ТУ предназначен для работы в электроустановках промышленных предприятий, размещенных под навесом.	84 300
69	КБСК-10-12,5/630(1000) УХЛ2		86 570
3. КАМЕРЫ ДУГОГАСИТЕЛЬНЫЕ ВАКУУМНЫЕ			
70	КДВ5-10-20/630...1000 УХЛ2	Дугогасительные вакуумные камеры предназначены для работы в вакуумных выключателях и контакторах переменного тока частотой 50 Гц, номинальным напряжением 10 и 35 кВ.	19 510
71	КДВХ3-10-20/630...1600 УХЛ2		21 470
72	КДВХ4(5)-10-31,5/1600 УХЛ2		36 600
73	КДВХ4-10-40/3150 УХЛ2		50 560
74	КДВ 35-25/1600 УХЛ2		55 230
4. КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ АДАПТАЦИИ ВАКУУМНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ***			
75	К.А. для ячеек типа КСО (согласно опросного листа)	Дополнительный комплект узлов и деталей. В зависимости от типа распределительного устройства. По желанию заказчика может комплектоваться ограничителями перенапряжения.	19 500
76	К.А. для ячеек типа КРУ (согласно опросного листа)	Комплект адаптации для установки на тележку из под масляного или электромагнитного выключателя. В зависимости от типа распределительного устройства. По желанию заказчика может комплектоваться ограничителями перенапряжения.	25 600
5. КОМПЛЕКТНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА (КРУ)***			
77	ЯКУ-1, ЯКНО-6(10)М, КРУПЭ-6(10)М (согласно опросного листа)	Ячейка карьерная унифицированная (ЯКУ) - аналог ЯКНО; серия модернизированных ЯКНО, КРУПЭ	302 000
		Сани для ЯКУ (ЯКНО, КРУПЭ)	55 000
78	К10-06М "КЕДР" (согласно опросного листа)	Комплект адаптации для установки на тележку из под масляного или электромагнитного выключателя. В зависимости от типа распределительного устройства. По желанию заказчика может комплектоваться ограничителями перенапряжения.	447 700
6. ВЫКАТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ***			
79	в/э для ячеек К-ХII, К-XXVI, КРУ2-10	Выкатные элементы с вакуумным выключателем (ВВТЭ-М, ВБПС, ВБЧЭ, ВБСК, ВВЭ-М, ВВЭ-СМ) для К-ХII, К-XXVI, КРУ 2-10, КМ-1 и др. типов. По желанию заказчика могут комплектоваться ограничителями перенапряжения различных производителей.	186 340
	(В/Э-10-20...40/630...3150		
<p>*** в цену не входит стоимость токовых электромагнитов для схем с дешунтированием и электромагнита отключения от независимого источника питания</p> <p>**** цена без учета стоимости трансформаторов тока типа ТОЛ – 35</p> <p>***** цена зависит от типа выключателя, номинального рабочего тока и тока отключения, типа ячейки</p>			



Общество с ограниченной ответственностью "БЭСТЭР"
Юр. Адрес: 630083, г. Новосибирск, ул. Днепрогэсовская, 9
63009, Новосибирск- 9, а/я 19
(383) 227- 98-60, тел/факс 363-17-26, 269 - 17- 26
E-mail: info@bester54.ru, web: www.bester-m.ru

Опросный лист для заказа вакуумного выключателя 6 (10) кВ

1. Вакуумный выключатель _____

_____ (УХЛ2,
УЗ) _____ шт. _____

Номинальное напряжение сети 6 (10 кВ) _____
Номинальный ток отключения 12,5; 20; 31,5; 40 кА _____
Номинальный ток 630; 800; 1000; 1600; 2000; 2500; 3150А _____

2. Дополнительные сведения (указать для более точного подбора оборудования):
тип заменяемого выключателя: ВК-10, ВКЭ-10, ВМПЭ-10; ВМП-10К; ВМП-10П; ВМПП-10;
ВМГ-133; ВЭМ-10, (нужное подчеркнуть), или указать _____

в ячейках КРУ типа К-59; К-104; К-IIIУ; К-ХII; К-ХIII; К-ХХVI; К-37; КРУ2-10; КСО (КРН), КСО
2УМ, КВЭ, КМ-1Ф, (нужное подчеркнуть), или указать тип
КРУ: _____

год изготовления и завод-изготовитель
КРУ _____
межполюсное расстояние в КРУ _____

тип привода выключателя (ПП-67, ПЭ-11, ППМ-10 или дру-
гое) _____

тип механизма доводки выкатного элемента (ВЭ) шкафа КРУ (рычажный, редукторный, дву-
плечий рычаг или дру-
гое) _____

род оперативного тока и напряжение питания (постоянный, переменный, выпрямленный;
220, 127, 110, 100 В или дру-
гое) _____

величина тока срабатывания электромагнитов отключения для схем с дешунтированием
УАА _____

_____ 5А _____ 3А или _____

величина напряжения электромагнита отключения независимого питания УАУ (постоянный,
переменный, выпрямленный; 220, 127, 110, 100 В или дру-
гое) _____

диаметр втычных контактов (при замене ВК и ВКЭ): _____ 24 мм _____ 36 мм

разъемы вспомогательных цепей (2РТТ, СШР или дру-
гое) _____

организация оперативного тока (местная батарея, от БПТ, БПН, ТСН и
т.п) _____

3. Комплект деталей для монтажа (адаптации) вакуумного выключателя в распределительное
устройство (поставляется за отдельную плату): _____ да _____ нет _____ кол-во

или на выкатном элементе _____ да _____ нет _____ кол-во

с ограничителями перенапряжений _____ да _____ нет _____ кол-во

(указать мар-
ку) _____

4. Услуги (за отдельную плату) (отметить знаком **V** необходимое):

- Монтаж головного образца с обучением персонала Заказчика
- Монтаж Заказчика Монтаж «под ключ» Поставщиком
- Монтаж на ВЭ Заказчика у Поставщи-

ка _____

Дополнительные требова-
ния: _____



Общество с ограниченной ответственностью «БЭСТЭР»
Юр. адрес: 630083, г. Новосибирск, ул. Днепрогэзовская, 9
630009, Новосибирск-9, а/я 19
(383) 227-98-60, тел./факс 363-17-26, 269-17-26
E-mail: info@bester54.ru, web: www.bester-m.ru

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на 35кВт
по параметрам вакуумных выключателей типа ВБН/ЭЛКО/-35 (27,5) УХЛ1
поставляемых ООО «ТД «ЭЛЕКТРОКОМПЛЕКС», г. Минусинск

1. Заказчик _____
2. Наименование подстанции, объект _____
3. Тип заменяемого выключателя _____
3. Исполнение выключателя ВБН/ЭЛКО-35(27,5) УХЛ1: О (однополюсный) _____;
Д (двухполюсный) _____; Т (трехполюсный) _____.

Номинальный ток, А	Номинальный ток отключения, кА	Количество, шт.
! 630, ! 1250, ! 1600,	! 25,	

5. Оперативное напряжение питания привода:

	Постоянный ток	
ШП	! 220 В	! 110 В
ШУ	! 220 В	! 110 В

6. Наименование, тип выключателя, привода:

--

7. Ток потребления приводом выключателя при отключении не более:

Оперативное напряжение	ПЭ	
Постоянный ток	220 В	2,5 А
	110 В	5,1 А

8. Ток потребления приводом выключателя при включении не более:

Оперативное напряжение	ПЭ	
Постоянный ток	220 В	50 А
	110 В	100 А

9. Максимальное количество электромагнитов отключения, устанавливаемых в выключателях с приводами ПЭ – 1 шт.

10. По заказу выключатель может устанавливаться на общем каркасе с трансформаторами тока типа ТОЛ 35 III-II УХЛ1 с указанными в таблице параметрами:

Номинальный первичный ток, А	Количество, шт.
! 15, ! 20, ! 30, ! 40, ! 50, ! 75, ! 100, ! 200, ! 300, ! 400, ! 600, ! 800, ! 1000 ! 1500, ! 2000	

11. Дополнительные технические требования, запасные части, необходимость монтажных и пусконаладочных работ:

Заказчик:

Контактный тел

Контактное лицо:

Адрес для корреспонденции: **ООО «БЭСТЭР» 630009, Новосибирск а/я 19,
тел./факс(383)227-73-58, 227-73-57, e-mail:bester@inbox.ru**



Общество с ограниченной ответственностью "БЭСТЭР"
 Юр. Адрес: 630083, г. Новосибирск, ул. Днепрогэсовская, 9
 63009, Новосибирск- 9, а/я 19
 (383) 227- 98-60, тел/факс 363-17-26, 269 - 17- 26
 E-mail: info@bester54.ru, web: www.bester-m.ru

Номенклатура	Мелкооптовая	
	Цена	Ед.
АПВ2 Реле двухкратного АПВ	3532,06	шт
БСП-2 Блок сопряжения с выключателем 6-35 кВ	13188,56	шт
БСП-3 Блок сопряжения с выключателем 6-35 кВ	10540,25	шт
ЗЗН1 Направленная защита от однофазных замыканий на землю с повышенной чувствительностью (0,2А перв.тока)	4125	шт
ИПК Блок непрерывного питания для микропроцессорных средств релейной защиты, длительная потребляемая мощность которых не более 10 Вт	4375	шт
ПД-01 устройство защиты от дуговых замыканий	37312,5	шт
ПД-02 устройство защиты от дуговых замыканий	41062,5	шт
РПС2	3125	шт
РС - 40 АРК 01 Устройство защиты от дуговых замыканий	8750	шт
РС - 40 АРК 02 Устройство защиты от дуговых замыканий	10750	шт
РС - 40М Реле максимального тока	2148,3	шт
РС - 40М1 Реле максимального тока	3394,56	шт
РС - 40М2 Реле максимального тока	3556,95	шт
РС - 40М21 Реле максимального тока	4816,05	шт
РС - 40М21i Реле максимального тока двухфазное с выдержкой времени и индикацией срабатывания	4997,31	шт
РС - 80-АВР Устройство автоматического включения резервного питания	14428,5	шт
РС - 80-АВРм	14750	шт
РС - 80М1 Реле максимального тока	7001,08	шт
РС - 80М2 Реле максимального тока	7001,08	шт
РС - 80М2-10 Реле максимального тока	10487,5	шт
РС - 80М2-16 Реле максимального тока	10117,23	шт
РС - 80М2-17 Реле максимального тока	10117,23	шт
РС - 80М2-18 Реле максимального тока	10117,23	шт
РС - 80М2-19 Реле максимального тока	13516,25	шт
РС - 80М2-20 Реле максимального тока	13516,25	шт
РС - 80М2-21 Реле максимального тока	13516,25	шт
РС - 80М2-24 Реле максимального тока	13790,93	шт

PC - 80M2-25 Реле максимального тока	14067,04	шт
PC - 80M2-26 Реле максимального тока	13929,69	шт
PC - 80M2-27 Реле максимального тока	14950	шт
PC - 80M2-28 Реле максимального тока	14666,81	шт
PC - 80M2-29 Реле максимального тока	15303,5	шт
PC - 80M2-30 Реле максимального тока	15076,91	шт
PC - 80M2-31 Реле максимального тока	15775,35	шт
PC - 80M2-9 Реле максимального тока	10487,5	шт
PC - 80M2M-1 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-11 Реле максимального тока	14162,5	шт
PC - 80M2M-11i Реле максимального тока	11625	шт
PC - 80M2M-12 Реле максимального тока	14162,5	шт
PC - 80M2M-12i Реле максимального тока	11625	шт
PC - 80M2M-13 Реле максимального тока	14162,5	шт
PC - 80M2M-13i Реле максимального тока	11625	шт
PC - 80M2M-14 Реле максимального тока	11875	шт
PC - 80M2M-14i Реле максимального тока	12816,73	шт
PC - 80M2M-15 Реле максимального тока	11391,28	шт
PC - 80M2M-15i Реле максимального тока	12375	шт
PC - 80M2M-1i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-2 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-2i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-3 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-3i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-4 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-4i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-5 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-5i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-6 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-6i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-7 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-7i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M2M-8 Реле максимального тока	10495	шт
PC - 80M2M-8i Реле максимального тока	10495,98	шт
PC - 80M3 Реле максимального тока	7001,08	шт
PC - 80M3-1 Реле максимального тока	9173,25	шт
PC - 80M3-2 Реле максимального тока	9173,25	шт
PC - 80M3-3 Трехфазное двухступенчатое реле максимального тока	9173,25	шт
PC - 80M4 Реле максимального тока	7001,08	шт
PC - 80M5 Реле максимального тока	7001,08	шт
PC - 80M6 Реле максимального тока	8081,66	шт
PC 81 Микропроцессорное устройство защиты и автоматики	18512,5	шт
PC 82 Микропроцессорное устройство защиты по напряжению	17500	шт



Общество с ограниченной ответственностью «БЭСТЭР»
 Юр. адрес: 630083, г. Новосибирск, ул. Днепрогэзовская, 9
 630009, Новосибирск-9, а/я 19
 (383) 227-98-60, тел./факс 363-17-26, 269-17-26
 E-mail: info@bester54.ru, web: www.bester-m.ru

Модификация реле	Однофазное	Двухфазное	Трёхфазное	Индикация	С выдержкой времени	н изм. уставок, А	Функции выходных контактов					Дистанционная		
							Выход ш-дц	Выход 1	Выход 2	Выход 3	Выход 4		Выход 5	
PC40M	V					0,05/0,4	TO							
						0,15/1,2								
						0,5/4								
						1,0/8								
						5,0/40								
						15/120								
PC40M 1	V				0,1-6,4	0,05/0,4	TO							
						0,15/1,2								
						0,5/4								
						1,0/8								
						5,0/40								
						15/120								
PC40M 2		V				0,05/0,4	TO							
						0,15/1,2								
						0,5/4								
						0,1/8								
						5,0/40								
						15/120								
PC40M 21		V			0,1-6,4	0,05/0,4	TO							
						0,15/1,2								
						0,5/4								
						0,1/8								
						5,0/40								
						15/120								
PC40M 21 i		V		V	0,1-6,4	0,05/0,4	TO							
						0,15/1,2								
						0,5/4								
						0,1/8								
						5,0/40								
						15/120								
PC80M-1														
													PC80M-1i	TO+MT 3
													PC80M-2	

PC80M-2i			V					TO					
PC80M-3													
PC80M-3i	V		V	0,070-0,2	1,0-18	TO+MT3		MT3					V
PC80M-4													
PC80M-4i			V			TO							
PC80M-5													
PC80M-5i			V			MT3		TO					
PC80M-6													
PC80M-6i			V			TO+MT3							
PC80M2M-1								TO+MT3					
PC80M2M-1i								3					
PC80M2M-2													
PC80M2M-2i						TO+MT3		TO					
PC80M2M-3					0,4-7,28								
PC80M2M-3i								MT3					
PC80M2M-4													
PC80M2M-4i	V			0,3-25,8		TO							V
PC80M2M-5													
PC80M2M-5i								TO+MT3					
PC80M2M-6													
PC80M2M-6i					1-18,16	TO+MT3		TO					
PC80M2M-7													
PC80M2M-7i													
PC80M2M-8													
PC80M2M-8i						TO		MT3					
PC80M2-9	V				0,4-7,28	MT3 мгн.		TO+MT3		TO+MT3 ДВ			
PC80M2-10													V
PC80M2M-11													
PC80M2M-11i													
PC80M2M-12													
PC80M2M-12i						TO+MT3		MT3 мгн.					
PC80M2M-13	V				1-18,16					TO+MT3			V
PC80M2M-13i													
PC80M2M-14					0,3-25,8								V
PC80M2M-14i													
PC80M2M-15													V
PC80M2M-15i						MT3 мгн.		TO+MT3					
PC80M2-16					0,5-9,08			3		TO+MT3			
PC80M2-17	V				1-18,16					3 ДВ			
PC80M2-18					0,4-7,28			TO+MT3					V
PC80M2-19								MT3					
PC80M2-20	V				1-18,16			TO+MT3		TO			
PC80M2-21													V
PC80M2-24					1-18,16				TO+MT3	АПВ			

PC80M2-24 C			2,0/36,2			3			АЧР		
PC80M2-25			1-18,16								
PC80M2-25 (C			2,0/36,2	O+MT							
PC80M2-26			1-18,16								
PC80M2-26 (C			2,0/36,2			TO+MT3					
PC80M2-27			1-18,16								
PC80M2-27 (C			2,0/36,2	O+MT							
PC80M2-28	V		1-18,16					3НЗ			
PC80M2-28 (C		0,3-25,8	2,0/36,2			TO+MT3					
PC80M2-29			1-18,16								
PC80M2-29 (C			2,0/36,2	O+MT	MT3 мгн.					V	
PC80M2-30			1-18,16								
PC80M2-30 (C			2,0/36,2			TO+MT3		АПВ	АЧР		
PC80M2-31			1-18,16								
PC80M2-31 (C			2,0/36,2	O+MT							
PC80M3-1						TO+MT3					
PC80M3-2	V		1-18,16			TO					
PC80M3-3						TO	TO+MT3				
PC81-000											
PC81-001											
PC81-010								ОТКЛ			
PC81-011											
PC81-100					TO+MT	MT3	MT3	Програ м- мируем ый (TO2, 3НЗ)	ВКЛ+А ПВ	Реле испр.	V
PC81-101					TO+MT						
PC81-110					TO+MT						
PC81-111					TO+MT						

3ЗН1	Направленная защита от однофазных замыканий на землю с повышенной чувствительностью (0,2А перв. тока)
ИПК	Блок непрерывного питания для микропроцессорных средств релейной защиты, длительная потребляемая мощность которых не более 10 Вт
АПВ2	Реле двукратного АПВ
РПС2	Реле защиты постоянного тока
РЗТ	Устройство ближнего резервирования РЗ силовых трансформаторов двухтактное
РЗТ 211	двухфазное, двухтактное с обязательным отключением отделителя после действия на короткозамкатель