



Общество с Ограниченной Ответственностью  
**“УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОМПЛЕКТАЦИИ”**

тел./факс: (383) 210-59-31,210-59-32, тел.(383) 361-24-30,361-22-48

e-mail:uck@ngs.ru

www.puskatel.com

630112 г.Новосибирск пр. Дзержинского,2 ИНН/КПП 5401168306 / 540101001  
р/сч. 40702810044030101976 Сибирский Банк Сбербанка РФ Новосибирск. БИК 045004641

**Устройства релейной защиты (реле, комплекты, панели)**

Наименование	Тип, серия	Оптовая цена,с НДС руб.
Реле максимального тока	РТ-40/0.2;0.6;2;6;10;20;50;100;200	1234
	<b>РТ-40/0.2;0.4;0.6;2;6;10;20 К</b>	1801
	РТ-140/0.2;0.6;2;6;10;20;50;100;200	3411
	РТ-80/1;2 (81,82,83,84,85,86)	3038
	РТ-90/1;2 (91,95)	3038
Реле тока	РТ-40/P1;P5;1Д;Ф	7324
Реле дифференциальные	ДЗТ-11;11/2;11/3;11/4;11/5	5645
	РНТ-565;566;566/2;567;567/2	5269
Реле тока с повышенной чувствительностью	РТЗ-51	4574
	РТЗ-51.01	3606
Фильтр помехоподавляющий	БФП	610
Реле тока обратной последовательности	РТФ-8	14815
	РТФ-9	20314
Реле максимального тока	РСТ-11;12;13;14	2645
	РСТ-11М	2111
Реле тока дифференциальные	РСТ-15;16	13201
	РСТ-23	15675
	ПП-11 (приставка к РСТ-23-6)	5131
Реле максимального и минимального напряжения	РН-53/60;60Д	1130
	РН-53/200;400	1130
	РН-54/48;160;320	1130
	<b>РН-53/60;200;400 К; РН-54/48;160;320 К</b>	2288
	<b>РН-53/60ДК</b>	2278
	РН-153/60;60Д;200;400	4503
Реле напряжения	РН-51/1.4;6.4;32	3109
	РН-151/1.4;6.4;32	6784
	<b>РН-51/32 К</b>	1455
Реле напряжения нулевой	РНН-57	5310
Реле напряжения обратной	РНФ-1М	4257
Реле напряжения	РСН-11;12;18	3315
	РСН-14;15;16;17	3578
	РСН-14М;15М;16М;17М	1831
Реле напряжения обратной, прямой последовательности	РСН-13-1	3521
	РСН-13-2	4161

	РСН-13-3	3099
Реле контроля напряжений	РСНФ-12-1;2	21581
Реле времени	РВ-100 (112-114;124;127;128;132-134;142-144)	2902
	РВ-200 (215-218;225-228;235-238;245;247;248)	3078
	РВ-01	2130
	РВ-03	3966
Реле времени серийное	РСВ-13	5281
Реле времени статическое	РСВ-14	3187
	РСВ-01-1	1409
	РСВ-01-3	2547
	РСВ-01-4	1412
	РСВ-01-5	1519
	РСВ-160	2062
	РСВ-255; 260	2193
Реле промежуточные	РП-23;25	759
	РП-250 (251;252;253;254;255;256)	1372
	РП-321	3831
	РП-361;362	1979
Реле промежуточные двухпозиционные	РП-8;9	2207
	РП-11;12	1343
	РП-11М;12М	1185
Реле промежуточные	РП-16-1;2;3;4;6;7	879
	РП-16-5	879
	РП-16-1М;7М	717
	РП-16-5М	717
	РП-17-1;2;3;4;5	1161
	РП-17-4М;5М	982
	РП-18-1;2;3;4;5;6;7;8;9;0	1667
	РП-18-1М;5М;6М;7М;8М;9М;0М	1446
Реле промежуточное	РП-18В	1798
Реле повторного включения	РПВ-01	5717
	РПВ-02	7193
Реле направления мощности последовательности	РМ-11;12	10463
	РМОП-2-1	19619
Реле статические мощности	РСМ-13	19126
Реле статическое частоты	РСГ-11, 50 Гц	12897
	РСГ-11, 60 Гц	31104
Реле разности частот	РГР-11	20144
Реле сдвига фаз	РН-55/90;120;130;160;200	2836
	<b>РН-55/200 К</b>	1674
Устройство сигнализации	УСЗ-2/2	10044
Устройство сигнализации	УСЗ-3;3М	11622
Устройство прерывания питания	УПП	1174
Защита при однофазных замыканиях на землю	ЗЗП-1	4678
	ВУ-1 (вспомогательное устройство для ЗЗП-1)	2222
	ЗЗН	10530

Реле указательные	РУ-21 переменного тока	588
	РУ-21 постоянного тока	531
	РУ-21-1 постоянного тока	678
	РУ-21/0.05;0.25;2 К	1275
Блоки испытательные	БИ-4;6	1042
	БИ-4М;6М	931
	ШК-4;6	749
	ШК-4М;6М	688
	КХ-4;6	484
	КХ-4М; 6М	435
Блоки питания комбинированный	БПТ-11	2285
	БПН-11/1;2	2861
	БПТ-1002	15022
	БПН-1002	14026
	БПНТ	9028
	БПНТ-1	8246
Блоки питания и заряда	БПЗ-401	8624
	БПЗ-402	8912
Блоки конденсаторов	БК-401	923
	БК-402	1676
	БК-403	3942
Блок реле	КИВ-500Р	69813
Устройство блокировки при	КРБ-12	10993
Устройство блокировки при качаниях	КРБ-125	54621
	КРБ-126	70815
Блок блокировки при качаниях	БЭ-2603 (с ЗИП)	71223
	БЭ-2604 (с ЗИП)	70848
Комплект защиты	КЗ-14;15;37;38	договорна
	КЗ-13;17;36	договорна
	КЗ-9;12;35	6150
Защита дифференциальная	ДЗТ-21	58680
	ДЗТ-23	60622
	ПТ-1 (приставка к ДЗТ-21;23)	4644
	АТ-31;32 (автотрансформаторы к ДЗТ-21;23)	2808
Трансформатор ТОТШ-0,66	ТОТШ-0,66/200	374
	ТОТШ-0,66/400	460
Блок дифференциальной защиты	БЭ-2104 (с ЗИП)	47917
Блоки защиты генераторов	БРЭ-1301.01	37124
Блоки защиты генераторов от перегрузок	БЭ-1101 (с ЗИП)	54442
	БЭ-1102 (с ЗИП)	49835
	БЭ-1103 (с ЗИП)	48997
Блоки защиты цепей	БЭ-1104 и БЭ-1105 (с ЗИП) используются в компл	95899
Блоки защиты генераторов от асинхронного режима	БЭ-1106М (с ЗИП)	75625
	БЭ-1107М (с ЗИП)	65275
	БЭ-1108М (с ЗИП)	117909
Блок пускового устройства	БЭ-8302М (с ЗИП)	134050

Блоки реле сопротивления	БРЭ-2801.01 (с ЗИП)	35553
Комплектные устройства защиты	ЯРЭ-2201-11012	94192
	ЯРЭ-2201-15022	131529
	ЯРЭ-2201-15052	153815
	ЯРЭ-2201-15112	110765
	ЯРЭ-2201-26012	121513
	ЯРЭ-2201-42032	110765
	ЯРЭ-2201-62012	127493
	ЯРЭ-2201-62212	179837
	ЯРЭ-2201-71022	147568
	ЯРЭ-2201-75032	119476
	ЯРЭ-2201-75052	133166
	ЯРЭ-2201-80012	146856
	ЯРЭ-2201-80022	150307
	ЯРЭ-2201-80132	130055
	ЯРЭ-2201-81112	137353
	ЯРЭ-2201-81232	137353
	ЯРЭ-2201-93152	159528
	ЯРЭ-2201-93312	135882
ЯРЭ-2201-93352	105786	
ЯРЭ-2202-60012	138258	
Панели защиты	ЭПЗ-1636-67/1;2 (с ЗИП)	197457
	ЭПЗ-1637-91 (с ЗИП)	107025
	ЭПЗ-1638-91/1;1639-91/1 (комплект) (с ЗИП)	235218
	ЭПЗ-1638-91/2;1639-91/2 (комплект) (с ЗИП)	432699
	ЭПЗ-1643-А-91/1;1643-Б-91/1 (с ЗИП)	124906
Панель защиты и автоматики	ЭПЗ-1651-91	154247
Панели защиты	ЭПЗ-1031-90.1 (с ЗИП)	115085
	ЭПЗ-1032-89 А.1	84158
	ЭПЗ-1032-89 Б.1	57663
	ЭПЗ-1033-90 А.1 (с ЗИП)	83139
	ЭПЗ-1033-90 Б.1 (с ЗИП)	80000
	ЭПЗ-1033-90 В.1 (с ЗИП)	65627
	ЭПЗ-1033-90 Г.1 (с ЗИП)	65916
	ЭПЗ-1034-90 А.1 (с ЗИП)	144565
	ЭПЗ-1034-90 Б.1 (с ЗИП)	132750
	ЭПЗ-1035-90 А.1	115791
	ЭПЗ-1035-90 Б.1	114859
	ЭПЗ-1036-90.1 (с ЗИП)	94518
	ЭПЗ-1294-89 (с ЗИП)	71758
	ЭПЗ-1295-89 (с ЗИП)	79242
	ЭПЗ-1296-89 (с ЗИП)	111915
	ЭПЗ-1297-89 (с ЗИП)	92982
	ЭПЗ-1340-91 (с ЗИП)	189474
	ЭПЗ-1341-91 (с ЗИП)	174502
	ЭПЗ-1342-91 (с ЗИП)	112374

	ЭПЗ-1343-91 (с ЗИП)	116122
	ЭПЗ-1344-91 (с ЗИП)	114918
	ЭПЗ-1345-91 (с ЗИП)	114381
	ЭПЗ-1644-91/1 (с ЗИП)	155747
	ЭПЗ-1644-91/2 (с ЗИП)	185510
	ЭПО-1197-90 (с ЗИП)	188370
Панель	ЭПО-1053-А-91;1053-Б-91	82114
	ЭПО-1054-91 (с ЗИП)	93150
отключающего сигнала	ЭПО-1055-91	108250
Панель дистанционной защиты	ПЭ-2105М-А (с ЗИП)	200546
	ПЭ-2105М-Б (с ЗИП)	201185
Панель защитная	ПЗ-4М/1 (с ЗИП)	143789
	ПЗ-4М/2 (с ЗИП)	291288
Панель защитная	ДФЗ-201 (с ЗИП)	200929
	ДФЗ-504 (с ЗИП)	248368
Панели	ПЗ-233-74	78336
Панель УРОВ	ПА-115-91	148960
Панель дистанционной защиты	ПДЭ-2001.01 (с ЗИП)	470641
Панель токовой защиты	ПДЭ-2002.01 (с ЗИП)	394807
высокочастотной защиты	ПДЭ-2003.01 (с ЗИП)	438972
трехфазного АПВ	ПДЭ-2004.02 (с ЗИП)	651065
Панель устройства АПВ	ПДЭ-2004.03 (с ЗИП)	652821
выключателей	ПДЭ-2005.01 (с ЗИП)	512745
защиты шин	ПДЭ-2006.01 (с ЗИП)	594972
Панель аварийного осциллографа	ПДЭ-0301 110В (с ЗИП)	80893
	ПДЭ-0301 220В (с ЗИП)	75512
Панель направленной высокочастотной защиты	ПДЭ-2802 (с ЗИП)	178935
	ПДЭ-2802.01 (с ЗИП)	188648
Шкафы дистанционной и токовой защиты	ШДЭ-2801 (с ЗИП)	256279
	ШДЭ-2801.01 (с ЗИП)	242600
	ШДЭ-2802 (с ЗИП)	367643
	ШДЭ-2802.01 (с ЗИП)	348997
Шкафы дистанционной и со встроенным УРОВ	ШДЭ-2803 (с ЗИП)	305536
	ШДЭ-2804 (с ЗИП)	365205
Шкаф УРОВ энергообъектов	ШДЭ-2805 (с ЗИП)	281153
Шкаф автоматики	ШДЭ-2601 (с ЗИП)	оговорная
	ШДЭ-2602 (с ЗИП)	оговорная
	ШП-2701 (с ЗИП)	оговорная
	ШП-2702 (с ЗИП)	оговорная
	ШП-2703 (с ЗИП)	оговорная
	ШП-2704 (с ЗИП)	оговорная
500-750 кВ	ШЭ-2001 (с ЗИП)	оговорная
подстанций 500-750 кВ	ШЭ-2303 (с ЗИП)	оговорная
ЛЭП 500-750 кВ	ШЭ-2703 (с ЗИП)	оговорная
ЛЭП 500-750 кВ	ШЭ-2704 (с ЗИП)	оговорная
ЛЭП 500-750 кВ	ШЭ-2705 (с ЗИП)	оговорная

Подробное техническое описание продукции ЧЭАЗ <http://www.puskatel.com/catalogs.php>





Я  
Я





