

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕМЕНТОВ НКУ/YZ ЩО-70

ОАО "Рыбинская городская электросеть". Замена оборудования трансформаторной подстанции №372 (г Рыбинск, ул. Глеба Успенского, д.2А).

Uном=0,4 кВ; Iном=1000 А.

Общее количество панелей: 7 шт.

Вид панелей: НКУ/YZ ЩО-70.

Тип обслуживания: одностороннее.

1.1 «Ввод №1», «Ввод №2» п. 2, 6 (2 панели). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х600х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	1	7004019	Выключатель автоматический ВА50-43Про, 1000 А, Icu - 50 кА, МРТ-43Про	АО "Контактор"	1QF(2QF)
2.	1	7004157	Устройство выдвижное с передним присоединением для ВА50-43Про	АО "Контактор"	1QF(2QF)
3.	1	7003168	Ручка для снятия выдвижного ВА50-43Про	АО "Контактор"	1QF(2QF)
4.	3	tte-60-1000	Трансформатор тока ТТЕ 60-1000/5 А, 0.5	EKF	TA1, TA2, TA3 (TA4, TA5, TA6)
5.	3		Ограничитель перенапряжений ОПНп-0.4/300/0.45УХЛ2	ООО "Балтэнерго"	FV1, FV2, FV3 (FV4, FV5, FV6)
Информационный экран					
6.	3	SQ1102-0065	Амперметр А72 1000 А/5 А-1.5	TDM	1.PA1, 1.PA2, 1.PA3 (2.PA1, 2.PA2, 2.PA3)
7.	1	SQ1102-0135	Вольтметр В72П 450 В-1,5	TDM	1.PV1 (2.PV1)
Релейный отсек					
8.	1	0099255	Автоматический выключатель PR 63-С 63	SEZ Krompachy a.s.	1.SF2 (2.SF2)
9.	1	0099141	Автоматический выключатель PR 63-В 1	SEZ Krompachy a.s.	1.SF1 (2.SF1)
10.	1	0099027	Блокировка рукоятки UP, черная	SEZ Krompachy a.s.	1.SF1 (2.SF1)
11.	1	1990356	Пломбирующая заглушка PZ (комплект на 8 полюсов)	SEZ Krompachy a.s.	1.SF1 (2.SF1)
12.	6	2002-6401	4-проводная проходная клемма, серая	Wago	1.XT1 (2.XT1)
13.	1	2002-6392	Торцевая и промежуточная пластина, толщ. 0,8 мм, оранжевая	Wago	1.XT1 (2.XT1)
14.	2	249-116	Безвинтовой оконечный стопор, для DIN-рейки 35 мм, ширина 6мм, серый	Wago	1.XT1 (2.XT1)
15.	7	2009-115	Маркировочная полоска WMB Inline, шаг 5 мм, растягиваемая в диапазоне 5...5,2 мм, белая	Wago	
16.	2	SQ0801-0069	Шина "N" нулевая 8x12мм 10/2 (10 групп/крепеж по краям)	TDM	1.N1, 1.PE1 (2.N1, 2.PE1)
17.	2	SQ0810-0005	Изолятор угловой синий	TDM	1.N1 (2.N1)

1.2 «Линия» п. 1 (1 панель). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х800х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	6	ПН2-250	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-250	АО "КЗНА"	FU1, FU2, FU3, FU7, FU8, FU9
2.	6	ПН2-400	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-400	АО "КЗНА"	FU4, FU5, FU6, FU10, FU11, FU12
3.	1	РПС-2/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/л, 250А	АО "КЗНА"	QSF1
4.	1	РПС-2/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/п, 250А	АО "КЗНА"	QSF3
5.	1	РПС-4/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/л, 400А	АО "КЗНА"	QSF2
6.	1	РПС-4/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/п, 400А	АО "КЗНА"	QSF4

1.3 «Линия» п. 3 (1 панель). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х800х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	6	ПН2-250	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-250	АО "КЗНА"	FU13, FU14, FU15, FU19, FU20, FU21
2.	6	ПН2-400	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-400	АО "КЗНА"	FU16, FU17, FU18, FU22, FU23, FU24
3.	1	РПС-2/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/л, 250А	АО "КЗНА"	QSF5
4.	1	РПС-2/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/п, 250А	АО "КЗНА"	QSF7
5.	1	РПС-4/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/л, 400А	АО "КЗНА"	QSF6
6.	1	РПС-4/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/п, 400А	АО "КЗНА"	QSF8

1.4 «Линия» п. 5 (1 панель). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х800х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	6	ПН2-250	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-250	АО "КЗНА"	FU25, FU26, FU27, FU31, FU32, FU33
2.	6	ПН2-400	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-400	АО "КЗНА"	FU28, FU29, FU30, FU34, FU35, FU36
3.	1	РПС-2/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/л, 250А	АО "КЗНА"	QSF9
4.	1	РПС-2/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/п, 250А	АО "КЗНА"	QSF11
5.	1	РПС-4/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/л, 400А	АО "КЗНА"	QSF10
6.	1	РПС-4/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/п, 400А	АО "КЗНА"	QSF12

1.5 «Линия» п. 7 (1 панель). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х800х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	6	ПН2-250	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-250	АО "КЗНА"	FU37, FU38, FU39, FU43, FU44, FU45
2.	6	ПН2-400	Низковольтная плавкая вставка серии ПН2, ПН2-400	АО "КЗНА"	FU40, FU41, FU42, FU46, FU47, FU48
3.	1	РПС-2/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/л, 250А	АО "КЗНА"	QSF13
4.	1	РПС-2/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-2/п, 250А	АО "КЗНА"	QSF15
5.	1	РПС-4/л	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/л, 400А	АО "КЗНА"	QSF14
6.	1	РПС-4/п	Разъединитель-предохранитель серии РП, РПС-4/п, 400А	АО "КЗНА"	QSF16

1.6 «СВ» п. 4 (1 панель). Размеры панели (ВхШхГ): 2200х800х600 мм.

№ п/п	Кол-во на одну панель	Артикул	Наименование	Производитель	Поз. обознач.
Силовой отсек					
1.	1	ВНК-41-31130-32	Выключатель-разъединитель ВНК-43-31130-32 УХЛ3, 1000А	АО "КЗНА"	1QW

Разработал:

Сахно И. В.