**1)Шкаф распределительный, навесной, 3~50 Гц, 380В, габаритом 1200х700х230 мм. На 10 отходящих групп. ПР1. ПР99-УХЛ4, НКУ.143.137-99.1. Завод-изготовитель «ЧЭАЗ». Без вводного выключателя Iном щита = 400А. Линейные выключатели: шт. 1**

**2)-ВА47-100ПРО, In=16А, 1Р, код 7000301 шт. 2**

**3)-ВА04-31ПРО, In=16А, 3Р, Im=350A, Icu=36кА, код 7001041 шт. 1**

**4)-ВА04-31ПРО, In=25А, 3Р, Im=400A, Icu=36кА, код 7001043 шт. 2**

**5)-ВА04-31ПРО, In=40А, 3Р, Im=4000A, Icu=36кА, код 7001045 шт. 2**

**6)-ВА04-31ПРО, In=50А, 3Р, Im=5000A, Icu=36кА, код 7001046 шт. 1**

**7)-ВА04-31ПРО, In=100А, 3Р, Im=1000A, Icu=36кА, код 7001049 шт. 2**

**8)Шина «N» изолированная от корпуса; Шина «PE» соединенная с корпусом. Степень защиты IP54. Подвод кабелей снизу.**

**9)Шкаф распределительный, навесной, 3~50 Гц, 380В, габаритом 1000х700х230 мм. На 5 отходящих групп. ПР2. ПР99-УХЛ4, НКУ.143.137-99.1. Завод-изготовитель «ЧЭАЗ». Без вводного выключателя Iном щита = 400А. Линейные выключатели: шт. 1**

**10)-ВА47-100ПРО, In=16А, 1Р, код 7000301 шт. 1**

**11)-ВА04-31ПРО, In=16А, 3Р, Im=350A, Icu=36кА, код 7001041 шт. 1**

**12)-ВА04-31ПРО, In=100А, 3Р, Im=1000A, Icu=36кА, код 7001049 шт. 1**

**13)-ВА04-35ПРО, In=125А, 3Р, Im=1250A, Icu=40кА, код 7001141 шт. 1**

**14)-ВА04-35ПРО, In=200А, 3Р, Im=2000A, Icu=40кА, код 7001043 шт. 1**

**15)Шина «N» изолированная от корпуса; Шина «PE» соединенная с корпусом. Степень защиты IP54. Подвод кабелей снизу.**

**16)Микропроцессорный блок релейной защиты. БМР3-102-2-Д-КЛ-01. Завод-изготовитель НТЦ «Механотроника», г. Санкт-Петербург шт. 2**

**17)Выключатель вакуумный 10 кВ на ном. ток 630А с комплектом адаптации исполнения №12 для установки в камеру типа КСО-272, постоянного оперативного тока=220 В. ВВ/TEL-10-20/630. Завод-изготовитель «Таврида-Электрик», г. Санкт-Петербург шт. 2**

**18)Блок управления вакуумным выключателем. BB/TEL-220-05А. Завод-изготовитель «Таврида-Электрик», г.Санкт-Петербург шт. 2**

**19)Блок питания. BB/TEL-220-02А. Завод-изготовитель «Таврида-Электрик», г.Санкт-Петербург шт. 2**

**Автоматический выключатель двухполюсный с расцепителем на ток 2А.C60N. Завод-изготовитель Schneider Electric. шт. 8**

**20)Автоматический выключатель двухполюсный с расцепителем на ток 3А. C60N. Завод-изготовитель Schneider Electric. шт. 4**

**21)Переключатель пакетный. ПМОВ-222222/1Д61. Завод-изготовитель ОАО «Завод ЭЛЕКТРОПУЛЬТ», г. Санкт-Петербург шт. 2**

**22)Реле промежуточное с катушкой на постоянное напряжение 220В. РП16-14. Завод-изготовитель «Реле и автоматика», г.Москва. шт. 4**

**23)Арматура светосигнальная с зеленой линзой. АС-220 шт. 2**

**24)Арматура светосигнальная с зкрасной линзой. АС-220 шт. 2**

**25)Опорный трансформатор тока 10кВ 100/5. ТОЛ-10УХЛ. Завод-изготовитель ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока». шт. 6**

**26)Трансформатор тока. Т3ЛМ-1У. Завод-изготовитель ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока». шт. 2**

**27)Счетчик электрической энергии с интерфейсом RS485. ЦЭ-2727. Завод-изготовитель ОАО «ЛЭМЗ», г.Санкт-Петербург. шт. 2**

**28)Трансформатор тока 1000/5 кл. точн. 0,5. ТШЛ-0,66. Завод-изготовитель ОАО «Свердловский завод трансформаторов тока». шт. 2**