



Акционерное Общество

«Дальневосточная распределительная сетевая компания»

Филиал «Южно-Якутские электрические сети»

(АО «ДРСК» «ЮЯЭС»)

ул. Мельниченко, 4, г. Алдан, РС (Якутия), Россия, 678901, Тел: (41145) 36-593; Тел/факс (41145) 36-584
E-mail: doc@aldan.drsk.ru; ОКПО 78900638, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/140202001

Опросный лист на высоковольтный прибор учёта электрической энергии трёхфазный многофункциональный 10 кВ для монтажа на провода ВЛ-10 кВ без нарушения целостности проводников для мощности присоединения 330 кВт (заявитель ООО Дипломат)

Соответствие требованиям ПП РФ от 19.06.2020 № 890	Да
Тип включения цепей: напряжения/тока	Прямое / Прямое
Номинальное напряжение $U_{ном}$, кВ	10
Диапазон напряжений, В	от $0,75 \cdot U_{ном}$ до $1,2 \cdot U_{ном}$
Номинальный ток, А	5
Максимальный ток, А	100
Номинальная частота, Гц	$50 \pm 2,5$
Диапазон измерения фазного / линейного напряжения переменного тока, В	от $0,75 \cdot U_{ном}$ до $1,2 \cdot U_{ном}$
Класс точности при измерении активной энергии, %	$\pm 0,5S$
Класс точности при измерении реактивной энергии, %	$\pm 1,0$
Способ установки	На одноцепные опоры ВЛ-6кВ на магистральные, ответвительные провода, выполненные голым (АС), изолированным (СИП) проводами, без нарушения целостности проводов при их горизонтальном расположении
Количество тарифов, минимальное	4
Количество направлений учета (прямое, обратное)	да
Межповерочный интервал, не менее	16 лет
Длительность хранения информации при отключении питания, лет	40

Средняя наработка на отказ, не менее	180 000 часов
Средний срок службы, лет, не менее	30 лет
Рабочие условия: -температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха при температуре окружающего воздуха 25 °С, %	от минус 40 до плюс 70 не более 100
Интерфейсы для передачи данных во внешние измерительные системы	GSM(CSD, 2G, 3G, LTE)+ RF433+ Bluetooth
Совместимость оборудования и ПО Пирамида 2.0	Да
Наличие дистанционного пульта для отображения результатов измерения	Да

Ст мастер ОУЭЭ

Начальник ОУЭЭ



Шерстянников И.В.



Дашковский М.В.