



ООО «ЭлектроПрогресс»
117105, г. Москва, 1-й Нагатинский проезд, д.4
Р/С 40702810602360000156
АО «АЛЬФА-БАНК»
К/С 30101810200000000593 БИК 044525593
ИНН/КПП 7724935869/772401001
ОКПО 35896530

тел/факс: +7 (499) 648-87-27, +7(800) 505-67-27

info@electroprogress.ru

www.electroprogress.ru

21 ноября 2023г.
АО «ЛОЭСК» «Центральные
электрические сети»
Руководителю

Благодарим Вас за Ваш запрос и предлагаем к закупке следующее оборудование:
Коммерческое предложение №MB160215

№п/п	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Цена, за ед. (с НДС), руб.	Сумма,(с НДС), руб.	Срок поставки после поступления предоплаты
1	HVA28TD - СНЧ установка	шт	1	6 886 200,00	6 886 200,00	21 неделя

СНЧ установка HVA28 TD	
Входное напряжение питания	100-240 В (50-60 Гц) (400 ВА)
Выходное напряжение	Переменное, Синус: 0-28 кВ пиковое, симметричное, 20кВ действ. Постоянное: $\pm 0-28$ кВ Прямоугольник: 0-28 кВ
Разрешение	0,1кВ на всем диапазоне
Погрешность	+/- 1% от диапазона
Выходной ток	0-20мА
Разрешение	1мкА
Погрешность	+/- 1% от диапазона
Частота выходного сигнала	0.01....0.1 Гц с шагом 0.01Гц (предустановка 0.1Гц), автоматический выбор частоты
Диапазон сопротивления	0.1 МΩ...5 ГΩ
Максимальная выходная нагрузка (при макс. напряжении)	0.5 мкФ @ 0.1 Гц @ 20кВ действ 5.0 мкФ @ 0.01 Гц @ 20кВ действ 10.0 мкФ @ максимально возможная при уменьшенной частоте и напряжении
Измерительный блок	Цифровой ЖК дисплей для прямой индикации: Напряжение и Ток (Действующие значения и / или пиковые) Емкость, Сопротивление, время, напряжение пробоя, графическое отображение выходного напряжения в реальном времени
Измерение тангенса угла диэлектрических потерь, погрешность	$\pm 1 \times 10^{-4}$
Цикл тестирующий	Продолжительный. НЕТ ТЕПЛОВЫХ ОГРАНИЧЕНИЙ ПО ВРЕМЕНИ РАБОТЫ

Безопасность	50 Гц 12 кВ Индикатор наличия внешнего напряжения / Блок разрядки цепи после тестирования
Комп. интерфейс	Bluetooth, USB – стандарт, ПО „HVA Control Center“
Память	50 ячеек памяти, энергонезависимая
Высоковольтные кабели	Стандартные, длиной 5 м с зажимами-крокодилами на конце (другие могут быть поставлены по запросу)
Вес	14 кг
Размер	430х240х340мм
Температура	Хранения: -25 до +70 С, рабочая: -5 до +45 С

Генеральный директор
ООО «ЭлектроПрогресс»



В.О. Кривицкий