телефон в москве +7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

пуа28 - установка для испытания кабеля

Артикул: GH0570



Пр час Во час Φо на Пе зна Пе 3H2 По на Вь Из утє Вь 0.1 Ис Ве yc

НАЗНАЧЕНИЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КАБЕЛЯ HVA28

Новейшая высоковольтная **СНЧ-установка HVA28** – это сверхкомпактная и легкая (**ВСЕГО 14 кг**) испытательная установка компании **b2 electronic** для испытания кабеля с рабочим напряжением 6 и 10кВ. **HVA28** изготавливается в водонепроницаемом, ударопрочном и защищающем от пыли кейсе (IP67). Прибор предлагает ручную и автоматическую последовательности испытания, а большой цветной дисплей упрощает работу. Высоковольтная установка при своем малом весе обладает всеми техническими характеристиками «старших» моделей, которые дополняют также двойная (электронная автоматическая и механическая) система разрядки образца после теста, индикатор наличия внешнего напряжения до 12 кВ и неограниченное время работы установки при испытаниях (сухая высоковольтная система генерации высокого напряжения последнего поколения на элементах силовой электроники, без использования масляных трансформаторов).

ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КАБЕЛЯ HVA28

- Переменное напряжение СНЧ (VLF) (синус и прямоугольник);
- Постоянное DC напряжение;
- Тестирование как жил. так и оболочки кабеля:
- Режим начального прожига;
- Встроенный интерфейс USB и Bluetooth;
- Цветной дисплей;
- Bec 14 кг;
- Встроенное разрядное устройство;
- Сверхкомпактность;
- Включена в Гос. реестр средств измерений РФ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТАНОВКИ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ КАБЕЛЯ HVA28

Параметр	Значение
Входное напряжение питания	100-240 В (50-60 Гц) (400 ВА)

Выходное напряжение	Переменное, Синус: 0-28 кВ пиковое, симметричное, 20кВ действие Постоянное: ± 0-28 kВ Прямоугольник : 0-28 кВ
Разрешение	0,1кВ на всем диапазоне
Погрешность	+/- 1% от диапазона
Выходной ток	0-20mA
Разрешение	1мкА
Погрешность	+/- 1% от диапазона
Частота выходного сигнала	0.010.1 Гц с шагом 0.01Гц (предустановка 0.1Гц), автоматический выбор частоты
Диапазон сопротивления	0.1 ΜΩ5 ΓΩ
Максимальная выходная нагрузка (при макс. напряжении)	0.5 мкФ @ 0.1 Гц @ 20kB действ (Прим 1500 м кабель)* 5.0 мкФ @ 0.01 Гц @ 20kB действ (Прим 15км кабель)* 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
Цикл тестирующий	Продолжительный. Нет тепловых ограничений по времени работы
Безопасность	50 Гц 12 кВ Индикатор наличия внешнего напряжения / Блок разрядки цепи после тестирования
Память	50 ячеек памяти, энергонезависимая
Bec	14 кг
Габариты	430х240х340мм
Температура хранения	-25 до +70 C, рабочая: -5 до +45 C

^{*} Рассчитано для типичного кабеля с емкостью 330пФ/м

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ HVA28

Наименование	Количество
Установка для испытания кабеля HVA28	1
Интерфейс Bluetooth	1
USB – стандарт	1
Высоковольтные кабели (длиной 5 м) с зажимами-крокодил	1
Программное обеспечение "HVA Control Center"	1
Дополнительная комплектация	

Наименование	
Встроенный модуль TD для измерения тангенса угла диэлектрических потерь	

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83