

Испытания кабеля постоянным напряжением HV Test Set

HV Test Set – это прибор для испытания кабеля, который соответствует нормам VDE-на испытания кабелей и кабельных устройств постоянным напряжением. Он состоит из блока управления и блока высокого напряжения. Благодаря небольшим размерам и малому весу этот прибор легко транспортируется и может быть применен непосредственно на месте испытания. HV Test Set поставляется в трех исполнениях (50/80/110 kV), как переносной прибор для испытания высоким напряжением на месте применения.

Особенности

- Простое обслуживание
- Малый вес и габариты
- Контроль заземления
- Отключение при перегрузке по току
- Гарантированное качество согласно DIN EN ISO 9001
- Применение изолирующих материалов, не наносящих вред окружающей среде

HV Test Set 50/80/110 kV применяется для:

- Испытания вновь проложенных кабелей и муфт перед вводом в эксплуатацию;
- Циклического испытания кабелей;
- Испытания электротехнических ресурсов предприятия;
- Контроля перед повторным включением после ремонта и работ на кабелях и устройствах высокого напряжения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения тока	0,1 mA / 1 mA / 10 mA		
Питание	230 В AC, 50 Гц		
	HV Test Set 50 kV	HV Test Set 80 kV	HV Test Set 110 kV
Отключение при перегрузке по току	>8 mA	>7 mA	>6 mA
Вес			
Блок управления	около 13,5 кг	около 13,5 кг	около 13,5 кг
Блок высокого напряжения	около 17,0 кг	около 18,5 кг	около 20,0 кг
Размеры (Ш/В/Г)			
Блок управления	400 / 335 / 200мм	400 / 335 / 200мм	400 / 335 / 200мм
Блок высокого напряжения	214 / 460 / 236 мм	214 / 560 / 236 мм	214 / 670 / 236 мм

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Устройство управления с кожаной сумкой
2. Блок высокого напряжения с ВВ подключением
3. Соединительный кабель блок управления – высоковольтный блок
4. Проводник подключения высокого напряжения 2 м
5. Проводник заземления 3 м, блок высокого напряжения - Постоянная земля
6. Проводник заземления 3 м, блок управления - Постоянная земля
7. Штанга заземления и разрядки с проводником заземления и сумкой
8. Руководство по эксплуатации
9. Сервисные принадлежности

