



УВ-70 установка высоковольтная



Установка высоковольтная для диагностирования электрической изоляции УВ-70 предназначена для испытания изоляции силовых кабелей и твердых диэлектриков выпрямленным электрическим напряжением, а так же для испытания твердых диэлектриков синусоидальным электрическим напряжением номинальной частотой 50 Гц.

Установка рассчитана для эксплуатации под навесом или в помещениях при рабочих значениях температуры воздуха от минус 10 до плюс 40 С, относительной влажности 80 % при температуре плюс 20 С и атмосферном давлении (84,0-106,7) кПа, или (630-800) мм рт.ст.

Установка УВ-70 является аналогом прибора АИД-70. УВ-70 выполнена на современной элементной базе, удобна в эксплуатации и ремонте.

Технические характеристики

Напряжение питания 220 В ± 11 В, 50 Гц

Наибольшее рабочее напряжение, кВ и наибольший рабочий ток мА:

- на выпрямленном напряжении:

- 70 кВ
- 12 мА

- на переменном напряжении:

- 50 кВ
- 20 мА

Наибольшая потребляемая мощность 2,5 кВА

Габариты пульта управления при массе не более 13 кг: 280*210*326 мм.

Габариты источника испытательного напряжения при массе не более 35 кг: 338*270*655 мм.

По желанию заказчика возможно изготовление изделий с измененными параметрами.