



**Modelo RD 4000-20**

**Equipo para ensayos dieléctricos de cables  
4 kV - 20 kVA**

**Características:**

- Especialmente adecuado para ensayos dieléctricos de cargas fuertemente capacitivas
- La capacidad de la muestra puede ser hasta 4  $\mu\text{F}$
- Incluye reactores de compensación para menor carga sobre el transformador regulable y la línea
- Incluye kilovoltímetro digital acoplado directamente sobre la salida de alta tensión
- Ajuste de la tensión de prueba mediante transformador variable con comando por servomotor
- Medición de la corriente sobre la muestra en el retorno de alta tensión.
- Conexiones para balizas de seguridad
- Enclavamientos de seguridad
- Temporizador con alarma acústica
- Arranque únicamente con tensión cero



**Especificaciones técnicas:**

- Entrada: 380 V – 50 Hz
- Corriente máxima de entrada: 12 A
- Tensión de salida: 0 ... 4 kV
- Kilovoltímetro digital resolución 10 V
- Corriente máxima de salida: 5 A @ 4 kV
- Llave selectora que permite seleccionar 3 corrientes de protección: 1 - 2,5 - 5 A
- Cuando no está energizado, la salida queda siempre a tierra