



FARKLI MADDELERİN DİELEKTRİK SABİTLERİNİN BULUNMASI DENEY SETİ



ARGELINE
TEKNİK EĞİTİM CİHAZLARI

i Deney, Maxwell eşitlikleri, elektrik sabiti, Dielektrik sabiti, Dielektrik polarizasyonu, yükleme, elektrostatik indüksiyon, kapasitans konularının öğrenilmesini amaçlamıştır.

i TEKNİK DETAYLAR

- Yüksek hassasiyette plaka kapasitör,
- Plakalar arası mesafe 0-70 mm,
- Okuma hassasiyeti 1/10 mm,
- Plaka çapı 260 mm,
- Plaka kalınlığı 6 mm,
- Plastik plaka ve cam plaka mevcuttur,
- 10 Mohm yüksek voltaj direnci mevcuttur,
- Amplifier vardır,
- 6 kademedeki büyütme yapılabilir,
- Düşük sinyaller için düşük sapma modu vardır,
- Voltaj çıkışı -10V...+10V,
- Yüksek voltaj kaynağı mevcuttur,
- Voltaj çıkışı 0...10kV
- İstenildiğinde 0-5 kV DC gerilim de alınabilir,
- Kesim akımı 2mA
- 3 haneli led ekran, Dijital multimetre,
- Adaptör BNC soket,
- 30kV bağlantı kablosu,
- 1'er adet sarı, kırmızı, mavi bağlantı kablosu,
- 220 nF kondansatör.