

PROVÁDÍME DIAGNOSTIKU VINUTÍ ELEKTRICKÝCH STROJŮ

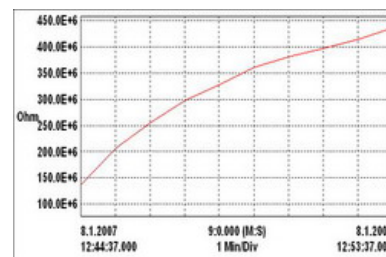
MĚŘENÍ ODPORU VINUTÍ - MIKROOHMMETR C.A.6250

- měření malých odporů od $0,1\mu\Omega$ do 2500Ω
- měřicí proud až **10A**
- čtyřvodičová metoda měření
- teplotní kompenzace měřeného odporu
- tři měřicí metody (induktivní, neinduktivní a neinduktivní AUTO)
- měřené údaje mohou být přeneseny a uloženy v PC



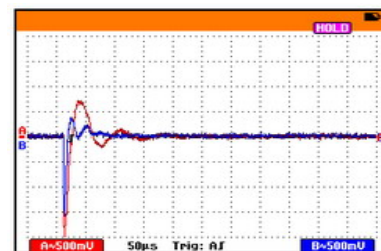
MĚŘENÍ IZOLAČNÍHO ODPORU - MEGAOHMMETR C.A.6549

- měření izolačního odporu od $10k\Omega$ do $10T\Omega$
- zkušební napětí **500V, 1000V, 2500V, 5000V** a proměnné napětí v rozsahu **40-5000V**
- měření s nastavitelným stupňovitě se zvyšujícím napětím
- výpočet koeficientu **DAR**, polarizačního indexu **PI** a koeficientu vybíjení dielektrika **DD**
- zobrazení grafického průběhu měřeného izolačního odporu **R(t)** v nastavitelných intervalech
- automatické vybíjení měřených vinutí
- měřené údaje mohou být přeneseny a uloženy v PC



TEST VINUTÍ RÁZOVÝM GENERÁTOREM – PSG212A

- napětí rázové vlny do **12kV**
- plynulé zvyšování napětí
- test symetrie vinutí, detekce **závitových zkratů, zkratů na kostru, zkratů mezi fázemi**
- zobrazení odrazu vlny na osciloskopu
- uložení měřených průběhů v PC



TEST VÝDRŽNÝM NAPĚTÍM – VN ZDROJ 15kVA, 0-15kV, 1000mA

- nedestruktivní testy výdržným napětím do **15kV**
- plynulé zvyšování napětí na požadovanou hodnotu
- kapacitní proud izolačního systému do **1000mA**

