

Aparat automat pentru determinarea pierderilor dielectrice, a permitivitatii relative si a rezistivitatii de volum pentru uleiuri minerale electroizolante

I.D.: 31970276

Documente participare:

- 6-ADV1048601.zip

| | | | |
|----------------------------------|----------|-------------------|----------------|
| Data publicarii | 12.11.18 | Coduri CPV | 38300000-8 |
| Termenul limita pentru depunere: | 26.11.18 | Pretul estimativ: | 132.000,00 RON |

Descriere: Aparat automat pentru determinarea pierderilor dielectrice, a permitivitatii relative si a rezistivitatii de volum pentru uleiuri minerale electroizolante, domeniul de masurare pentru : pierderi dielectrice 1×10^{-6} până la 4, permitivitate relativă 1 până la 30, măsurarea rezistivității $2.5 \text{ M}\Omega\text{m}$ până la $100 \text{ T}\Omega\text{m}$, temperatură de test $10^\circ\text{C} - 110^\circ\text{C}$, tensiune de test pentru domeniul c.a. 500 V – 2000 V si pentru domeniul c.c 125 V – 500 V, celula de test domeniul de capacitate 70 pf (± 3 pF), domeniu temperatura de operare $0^\circ\text{C} - 50^\circ\text{C}$, domeniu temperatura de depozitare $-20^\circ\text{C} - 55^\circ\text{C}$. Rezoluție pentru : pierderi dielectrice 1×10^{-6} , permitivitate relativă 0.01, măsurarea rezistivității 0,01, temperatura de test 0.1°C , tensiune de test 1V. Acuratete pentru: pierderi dielectrice $\pm 1\%$ din citire $\pm 1 \times 10^{-5}$, permitivitate relativă $\pm 0.5\%$, temperatură de test $\pm 1\%$, tensiune de test $\pm 2\% \pm 1\text{V}$. Încălzirea celulei de test până la 110°C cu transmitere uniformă în celulă - IEC 60247, umiditate 90 % pentru specificatii de mediu.Echipamentul trebuie sa se livreze cu urmatoarele accesorii si consumabile : valiza de transport pentru celula de test ,sonda celula de test , furtun de drenaj, soft pentru managementul activelor si al datelor, cablu alimentare, cablu USB, hartie si Ribon pentru imprimanta, certificate de etalonare. Echipamentul include: Celula de test, sistem de incalzire si racire integrat pentru celula de test, facilitate pentru umplerea eficientă și pentru drenarea automată a uleiului, sonda celula de test