

Achiziție aparatură pentru prestarea serviciilor autorizate de ANRE, prin Atestatul de tip A2 pentru "încercări de echipamente și instalații electrice de joasă și medie tensiune" respectiv: - Trusă de încercări cu tensiune mărită 2kV t.a. cu declanșare în caz de defect (Tester de electrosecuritate p

I.D.: 60881532

Documente participare:

- Specificatii tehnice apartura ANRE.pdf

Data publicarii	14.09.21	Coduri CPV	38500000-0
Termenul limita pentru depunere:	16.09.21	Pretul estimativ:	19.597,65 RON - 19.597,65 RON

Descriere: Achiziție Trusă de încercări cu tensiune mărită 2kV t.a. cu declanșare în caz de defect (Tester de electrosecuritate pentru verificarea tablourilor, mașinilor și dispozitivelor electrice portabile sau staționare IEC/EN 60204, IEC/EN 61439-1), împreună cu accesoriilor opționale aferente - 1 buc. in conformitate cu specificații tehnice, funcții de măsurare minimale necesare: Testare rigiditate (withstanding test) Tensiune de test: 2000 V... 5000 Vca, Rezoluție : 10V, Acuratețe: ±3% Curent de test: 0 ... 99.9mA, Rezoluție: 0.1mA, Acuratețe: ±3%+ 3D Tensiune de test: 0 V... 1999 Vca, Rezoluție : 1V, Acuratețe: ±3% Curent de test: 0 ... 99.9mA, Rezoluție: 0.1mA, Acuratețe: ±3% + 3D Curent de scc: > 200 mA. Test continuitate Curent de test 0.2A, 4A, 10, 25A Domeniu de măsură: 0.00 Ω ...19.99Ω, rezoluție 0.01Ω, acuratețe ±2% Domeniu de măsură: 20.0 Ω ...99.9Ω, rezoluție 0.1Ω, acuratețe 3% Domeniu de măsură: 100 Ω ... 199.9Ω, rezoluție 0.1Ω, acuratețe 5% Domeniu de măsură: 200 Ω ...999Ω, rezoluție 1Ω, acuratețe 5% Test rezistență de izolație: Domeniu de măsură: 0.08... 999MΩ, rezoluție minimă 0.01MΩ, precizie min 5%, Tensiune de test: 250Vcc / 500Vcc/1000Vcc Curent de scurgere diferențial: Domeniu de măsură 0.010mA... 19.99mA, Rezoluție min. 0.001mA, Precizie 5% Curent de scurgere substituit: Domeniu de măsurare 0.02...19.99mA, Rezoluție 0.01mA, Precizie 5% Curent de scurgere de atingere: Domeniu de măsurare 0.010 ...19.99mA, Rezoluție 0.01mA, Precizie 5% Curent - cu clește de curent (opțional): Domeniu de măsurare: 0...25A; Rezoluție minimă; 0.01mA; Precizie 5% Testare PRCD: IΔN=10mA, 15mA, 30mA Timp de declanșare RCD: IΔN=10mA, 30mA, 100mA, 300mA, 500mA, 1000mA, Domeniu de măsură: 0...300ms / 0...40ms, Rezoluție 0.1ms; Precizie ± 3ms Impedanță buclă: Domeniu de măsură: 0...9.99kΩ; Rezoluție minimă 0.01Ω; Precizie 5% Teste Frecvență:Domeniu de măsură: 0.00Hz...500Hz; Rezoluție 0.1Hz; Precizie 0.2% Tensiune:Domeniu de măsură 0...550V, Rezoluție 1V; Precizie 2% Curent de test: Domeniu 0...15,99A, Rezoluție 0.001, Precizie 5% cos φ : Domeniu de măsură: 0...1, Rezoluție 0.01, Precizie 5% Frecvență: Domeniu de măsură: 45...65Hz, Rezoluție 0.01Hz, Precizie 0.1% Timp de descărcare:Domeniu de măsură: 0...10s, Rezoluție 0.1s, Precizie 2% Alimentare 230V, 50/60Hz Interfață RS232; USB; BT; Ethernet Dimensiuni 420 x 325 x 250mm / 15.1 kg (cu accesorii) Accesorii livrate in kit-ul standard:Testere HV x 2, crocodili x 8, cablu de test cu fisa de conectare, cablu test x 3, probe test x 4, cablu alimentare, geantă pentru accesorii, certificat de calibrare, software Metrel ES Manager Basic, cablu RS232 și USB. Accesorii opționale:A 1499 Alimentare externă 24V (External power supply 24V);A 1579 Crește de curent (Leakage current clamp);A 1598 Adaptor trifazat pentru măsurarea timpului de descărcare pe mașini și aparate de distribuție 3 ph / 16A (Residual Voltage Adapter 3 ph/ 16A);A 1599 Adaptor pentru măsurarea timpului de descărcare pe utilaje și aparate de distribuție .