Контрагент 35 представя на своите клиенти апаратура за тестване на напреженови измервателни трансформатори VOTANO 100 + VBO1, производство на Omicron – Австрия

VOTANO 100 + VBO1 е уникална в света мобилна система с висока точност за тестване и калибриране на напреженови измервателни трансформатори. Апаратурата е уникална разработка: високо-прецизна мобилна тестваща система за напреженови трансформатори, която е идеална за използване както на обект, така и в лаборатория. Новият уред на Omicron за първи път комбинира мобилност с най-високо ниво на точност в една система.

Апаратурата измерва и определя:

- Коефициента на трансформация
- Класа на точност (грешка по напрежение и ъглова) за напреженови трансформатори с клас 0.1 и нагоре
- Измерване на съпротивлението на намотките
- Определя характеристиките на намагнитване
- Автоматична оценка на трансформатора съгласно предварително зададени стандарти (IEC 60044-2 и др.)
- Проверка на класа на трансформатори с до 5 вторични намотки само с един тест
- Създава автоматично електронен протокол от тестването

Предимства:

- Системата VOTANO 100 + VBO1 е лека (15 кг)
- Работи бързо (тестът е готов за 20 минути)
- Работи безопасно (високото напрежение - до 4 kV – е близо до измервания трансформатор и далеч от оператора).
- Изпълняват се няколко вида тестове наведнъж (с едно пускане).
- Методът на измерване предлага изключително високо ниво на точност. На практика VOTANO 100 постига точност на измерване от 0.05%.
- VOTANO 100 комбинира мобилност и точност и така намалява усилията при тестване до минимум.
- Изработен от премиум материали
- Дълъг експлоатационен живот

Повече информация вижте на:
https://www.omicron.at/fileadmin/user_upload/pdf/literature/VOTANO-100-brochure-ENU.pdf




VOTANO 100
VBO1
Emergency stop
High-voltage area
Safe area


OMICRON