

Transzformátor és megszakító diagnosztika

A felhasználói igényekhez és az alkalmazáshoz igazodva, megoldásaink skálázhatók az egyszerű hibagáz mérésekre alkalmas készülékektől a komplex elemző és diagnosztikai rendszerekig.

Tevékenységünk átöleli a megfelelő termék kiválasztásához szükséges tanácsadást, a szállítást és üzembe helyezést, valamint a karbantartást és szervizelést. Fontos szerepet szánunk a partnereinkkel való hosszú távú kapcsolatra és együttműködésre.



• **On-line hibagáz monitoring és elemzés:** kompozit gáz, valamint 3, 5 illetve 9 hibagáz egyedi mérése és nedvesség mérés. Több egyfázisú transzformátor olajtérének, továbbá transzformátor főtartály és fokozatkapcsoló hibagáz elemzésére alkalmas készülékek is kaphatók.

<https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/HydranM2-X-HU.pdf>

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/Minitrans_EN.pdf

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/DGA500_HU.pdf

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/DGA900_HU.pdf

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/Multitrans_EN.pdf

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/Taptrans_EN.pdf

• **Hordozható mérőeszközök transzformátor hibagáz vizsgálatához:** Kelman Transport X2 kalibráló- és hordozógáz mentes elemző. Helyszíni oldott gáz elemzés kevesebb mint 30 perc alatt.

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/Kelman-Transport_HU.pdf

• **Átvezető szigetelő on-line monitoring:** Az Intellix BMT 300 a kapacitás-C1 és tan delta változása mellett a transzformátor olajtartályában megjelenő részkiüléseket (PD) is figyeli.

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/IntellixBMT300_EN.pdf

• **Megszakítók és kapcsoló berendezések on-line diagnosztikája:** CB Watch 3 - moduláris, bővíthető és kis helyigényű megoldást nyújt a megszakítók folyamatos monitorozásához. Utólagosan is telepíthető és használható a legtöbb típusú/ gyártmányú megszakítóhoz.

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/CBWatch3_HU.pdf

• **Komplex on-line mérési és felügyeleti rendszerek:** MS 3000 szakértői rendszer nagy biztonsággal jelzi a transzformátor mindenkori állapotát, továbbá lehetővé teszi az optimális üzemeltetést és karbantartást.

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/MS3000_EN.pdf

• **Elemző és felügyeleti szoftverek:** Perception Fleet transzformátor on-line monitoring és diagnosztika, valamint off-line elemzési adatok összegyűjtése, feldolgozása, kockázati tényezők és rangsorolás felállítása.

https://www.econovis.hu/downloads/katalogusok/PerceptionFleet_EN.pdf

A nagyfeszültségű berendezések vizsgálatát és diagnosztikáját átfogó területünk elsősorban a nagyteljesítményű transzformátorok, valamint a kapcsoló berendezések és megszakítók célcsoportjával foglalkozik. A transzformátorok főleg a magas beruházási költségük, a kapcsoló berendezések pedig az energiaellátó rendszer - hibák esetén is szükséges - biztonságos üzemeltetése miatt kerültek fókuszban. Az Econovis Kft - a GE Grid Solutions magyarországi partnereként - sokféle megoldást kínál, az egyszerű feladatokra alkalmas készülékektől a komplett rendszerekig.



GE
Grid Solutions

ECONOVIS Kft
1096 Budapest Lenhossék u. 3
www.econovis.hu; info@econovis.hu