

## On-Line monitorovanie generátorov



**PDA-IV & TGA**

**Skúšky a analýzy**  
čiasťkových výbojov  
v generátoroch  
on-line aj off-line



**Trac  
Systems**

Kontinuálne  
**sledovanie**  
aktivít čiastkových  
výbojov  
v generátoroch on-line



**Guard  
Systems**

Kontinuálne  
**sledovanie a záznam**  
aktivít  
čiasťkových výbojov  
v generátoroch on-line



**Epoxy Mica  
Capacitors**

Detekovanie  
aktivít čiastkových  
výbojov  
v elektrických  
zariadeniach  
on-line aj off-line



**Stator Slot  
Couplers**

Detekovanie  
čiasťkových výbojov  
vo vinutiach statorov  
v turbo-generátoroch  
on-line aj off-line



## Off-Line skúšanie rotačných strojov (generátorov a motorov)



**Corona Probe**

Detekovanie miesta  
čiasťkových výbojov  
v rotačných strojov  
off-line



**EL CID  
Evolution**

Detekovanie a  
záznam  
skratov v plechov  
jadra statora  
off-line



**MCT**

Detekovanie  
skratov v plechov  
jadra statora  
off-line



**WTD**

Objektívna skúška  
klinovania jadra  
statora  
off-line



**DCR-50**

Skúšanie vinutia  
statora pomocou  
presnej nízko rizikovej  
off-line ramped direct  
vysoko napätovej  
skúšky



**TeraOhm**

Meranie polarizačného  
indexu,  
napätie do 5kV,  
odpor do 5 TOhm  
off-line

## On-Line monitorovanie motorov



**PDTrac**

Kontinuálne sledovanie aktivít čiastkových výbojov v motoroch, generátoroch, prepínačoch odbočiek a suchých transformátoroch



**SurgAlert**

Meranie vn špičiek, ktoré môžu zasiahnuť motor on-line



**PDAAlert**

Meranie čiastkových výbojov vo vinutí statora motora zapríčinených pohonmi napájanými z meniča on-line aj off-line



**Epoxy Mica Capacitors**

Detekovanie aktivít čiastkových výbojov v elektrických zariadeniach on-line aj off-line



## Motor štartéry



**Magnastart**

Hladký rozbeh asynchrónnych krúžkových motorov



## Ručné T&D prístroje



**TeraOhm**

Meranie odporu do 5 TOhm, PI, DD, Step Voltage



**LRM-10**

Meranie odporu kontaktov ističov, prepínačov, atď. (merací prúd 10 A až 5mA)



## Off-Line skúšanie prenosových a distribučných zariadení



**DWR-10**

Meranie odporu vinutia transformátora



**DRR-100  
DRM-100**

Meranie odporu kontaktov v ističoch, prepínačoch a pod. (merací prúd do 100 A)



**DCT-2000**

Skúšanie a verifikácia prúdových transformátorov: prevodový pomer, polarita, fázový uhol, budenie, odpor



**DXR-2000**

Meranie prevodového pomeru transformátorov



**TCB-100**

Meranie kapacity a činiteľa rozptylu na transformátoroch, kábloch, motoroch, atď.



**HVA 40/10**

Skúšanie striedavých vákuových prerušovačov



**PS-2B**

Napäťový zdroj na skúšanie a uvádzanie do prevádzky