

Revendicare:

Metodă de diagnostic tehnic al stării izolației onferurii statorului mașinilor electrice, care constă în măsurarea caracteristicilor perturbațiilor radio produse de descărcările parțiale, caracterizată prin aceea că mai întâi se măsoară amplitudinile armonicilor superioare ale spectrului perturbațiilor radio, apoi se selectează armonica superioară de ordinul n cu valoarea maximă a amplitudinii ei se calculează depreirea de către aceasta a valorilor amplitudinilor armonicilor superioare de ordinul $n \neq 1$, iar depreirea valorii limită 1,3 se estimează ca începutul derulării fazei de ombtrănire rapidă și periculoasă a izolației.