

Rozsah činnosti zkušebny E 32

ČEZ, a.s. – zkušebna vn, Štěchovice

Číslo	Název a předmět zkoušky
2	Měření a diagnostika elektrických strojů točivých
2.1	měření izolačního odporu
2.2	měření kapacity a ztrátového činitele $\text{tg } \delta$
2.3	měření částečných výbojů:
2.3.1	galvanickou metodou
2.3.2	induktivně vázanou sondou
2.3.3	akustickou sondou
2.4	zkouška střídavým napětím 50 Hz
2.5	zkouška stejnosměrným napětím
2.8	závitová impulsní zkouška
3.	Měření a diagnostika elektrických strojů netočivých
3.1	měření izolačního odporu
3.2	měření kapacity a ztrátového činitele $\text{tg } \delta$
3.3	měření částečných výbojů na výkonových transformátorech
3.9	zkouška napětím:
3.9.1	střídavým přiloženým
3.10	měření odporu vinutí
3.11	měření naprázdno u výkonového transformátoru
3.12	měření nakrátko u výkonového transformátoru
3.13	měření převodu, skupiny spojení a natočení fází

Podmínky:

Všechny činnosti jsou vykonávány s použitím měřicích vozů přímo v provozech