

Rozsah činnosti zkušebny E 45

Zkušebna vn a vvn - Hodonín

Číslo	Název a předmět zkoušky
1.	Zkoušky ochranných a pracovních pomůcek
1.1	zkoušečky napětí
1.2	fázovací soupravy
1.3	manipulační tyče, záchranné háky, tyče zkratovací soupravy
1.4	dielektrické rukavice
1.5	dielektrická obuv
1.6	pomůcky pro práce pod napětím
2	Měření a diagnostika elektrických strojů točivých
2.1	měření izolačního odporu
2.2	měření kapacity a ztrátového činitele $\text{tg } \delta$
2.4	zkouška střídavým napětím 50 Hz
2.5	zkouška stejnosměrným napětím
3.	Měření a diagnostika elektrických strojů netočivých
3.1	měření izolačního odporu
3.2	měření kapacity a ztrátového činitele $\text{tg } \delta$
3.9	zkouška napětím:
3.9.1	střídavým přiloženým
3.9.2	střídavým indukovaným
3.10	měření odporu vinutí
3.13	měření převodu, skupiny spojení a natočení fází výkonového transformátoru
3.15	odběry vzorků izolačního oleje pro stanovení parametrů
4.	Rozbory izolačních olejů
4.9	určení průrazného napětí při síťovém kmitočtu
4.10	obsah vody v izolačním oleji
7.	Zkoušky kabelů a kabelových souborů
7.1	měření činného (ohmického) odporu jader
7.2	měření izolačního odporu
7.4	zkouška napětím:
7.4.1	Stejnosměrným
8.	Zkoušky svodičů přepětí
8.1	ventilové bleskojistky:
8.1.1	měření svodového proudu
8.2	omezovače přepětí:
8.2.1	měření svodového proudu 50 Hz
9.	Zkoušky izolátorů a izolátorových závěsů
9.1	zkouška střídavým napětím
10.	Zkoušky rozvaděčů vn
10.1	měření izolačního odporu
10.2	zkouška střídavým napětím
10.4	měření přechodového odporu
11.	Zkoušky spínacích přístrojů
11.1	zkouška střídavým napětím