

Jahresbericht 2023

TK 33, Leistungskondensatoren und deren Anwendungen

Vorsitz: vakant
Sekretariat CES: Michael Good, Fehraltorf

Im vergangenen Jahr fand keine Sitzung statt. Die Stellungnahmen zu den 15 Dokumenten wurden auf dem Korrespondenzweg erledigt. Daraus ergaben sich 9 Abstimmungen, ohne dass Kommentare eingereicht wurden.

Folgende 3 Normen wurde im Berichtsjahr publiziert:

- SN EN IEC 62146-2:2023 - "Capacitors for high-voltage alternating current circuit-breakers - Part 2: TRV capacitors"
- IEC/TS 60871-3:2015/A1:2023 - "Amendment 1 - Shunt capacitors for AC power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 3: Protection of shunt capacitors and shunt capacitor banks"
- IEC 60143-1:2015/A1:2023 - "Amendment 1 - Series capacitors for power systems - Part 1: General "

Das TK zählt aktuell 6 Mitglieder. Auf internationaler Ebene engagieren sich aktuell 3 Schweizer Experten aus diesem TK in 2 verschiedenen Arbeitsgruppen als Mitglieder bzw. Vorsitzende. Konkreter gesagt im TC 33/MT 20 (Coupling capacitors and capacitor dividers) und in der TC 33/JWG 17A (TC 33/SC 17A) - Grading capacitors.

(M. G.)