

Jahresbericht 2019

TK33, Leistungskondensatoren und deren Anwendungen

Vorsitz: Etienne Savary, Rossens
Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Folgende Norm ist 2019 neu erschienen:

SN EN IEC 60358-4:2018 "Coupling capacitors and capacitor dividers - Part 4: DC and AC single-phase capacitor dividers"

Folgende Normenentwürfe wurden 2019 verteilt:

34/589/CDV "Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements"
34/590/CDV "Digital addressable lighting interface - Part 105: Particular requirements for control gear - Firmware Transfer"
33/629/NP "Grading capacitors for high-voltage alternating current circuit-breakers - Part 2: TRV capacitors"
33/643/CD "Shunt power capacitors of the self-healing type for a.c. systems having a rated voltage above 1000 V"
33/645/NP "Noise measurement method on power capacitors"

Internationale Arbeitsgruppen mit Schweizer Beteiligung

IEC/TC 33/MT 20 (Maintenance of IEC 60358)

Herr Erik Sperling ist Convenor für das MT 20 (Norm IEC 60358). 2019 hat keine Sitzung stattgefunden. Das MT 20 arbeitet an einem Entwurf des Standards IEC 60358-1 « Common clauses for coupling capacitor and capacitor divider ». Herr José-Luis Bermudez arbeitet ebenfalls in dieser JWG mit.

IEC/TC 33/JWG 17A - Grading capacitors (IEC-62146)

Herr José-Luis Bermudez ist Convenor der JWG (TC 33/SC 17A - Grading capacitors). Im Berichtsjahr fand keine Sitzung statt. Ein NP (New proposal) für TRV capacitor wurde in 2019 herausgegeben. Herr Matthias Kudoke arbeitet ebenfalls in dieser JWG.

Im IEC/TC33/WG23 ist die Schweiz durch Herrn José-Luis Bermudez vertreten.

(E. S.)