

Jahresbericht 2021

TK 40, Kondensatoren und Widerstände für elektronische Anlagen

Vorsitz: Fabio Valtulini, Luterbach
Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Aufgrund der Corona Epidemie wurden alle Sitzungen von 2021 durch Webmeetings ersetzt.

Das TK 40 hat im Berichtsjahr 2 Sitzungen abgehalten, am 8. April und 23. September. Bei den CENELEC Sitzungen von TC 40XA wurde die Schweiz durch Herrn Fabio Valtulini, Schaffner EMV AG, vertreten. Auch am IEC/TC 40 Webmeeting im November nahm F. Valtulini teil.

2021 wurden im TK 40 135 Dokumente verteilt, 48 Abstimmungen und 6 Kommentare eingereicht. Ebenfalls sind im Berichtsjahr 5 Normen neu erschienen oder geändert worden.

Besonders erwähnenswerte Projekte, bei denen Mitglieder des schweizerischen Komitees mitarbeiteten:

- Die Überarbeitung der Norm IEC 60384-14 «Festkondensatoren zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen, geeignet für Netzbetrieb» ist durch ein zweites CD gegangen und wird jetzt für das CDV vorbereitet.
- Der Filterstandard IEC 60939-3 ist in Diskussion in der MT 60939-3 und das erste CD ist für März 2022 geplant.
- TC 40 hat über Aktualisierung von IEC 60940 diskutiert. Dieser Standard sollte von «informativ» auf «normativ» wechseln, mit komplett revidiertem Inhalt, um die Sicherheitsaspekte von Kondensatoren bei der Implementierung in die Praxis zu adressieren.

TK 40 Mitgliedschaft:

Weitere Mitglieder und Interessenten sind im TK 40 immer herzlich willkommen.

(F. V.)