

Jahresbericht 2021

TK 48, Elektromechanische Komponenten und mechanische Strukturen für elektronische Ausrüstungen

Vorsitz: Matthias Gerber, Wetzikon
Sekretariat CES: Kurt Würmli, Fehraltorf

Das TK 48 befasst sich als Schweizer Spiegelgremium hauptsächlich mit dem IEC Sub-Komitee SC 48B („Connectors“, d.h. Steckverbinder).

Das TK 48 umfasst 7 aktive und 5 korrespondierende Mitglieder. 2021 hat das TK 48 leider 2 Abgänge von aktiven Mitgliedern zu verzeichnen. Herr Boris Dardel, ASEA hat sich entschieden, fortan als korrespondierendes Mitglied im TK 48 vertreten zu bleiben. Herr Rodrigue Tayo, Neutrik hat das TK im Februar verlassen. Im Moment ist noch kein Nachfolger bestimmt. Besten Dank den beiden Herren für die geleisteten Beiträge in ihrer Zeit beim TK 48.

Das TK 48 traf sich im Berichtsjahr zu 2 Sitzungen, eine virtuell und eine physisch. Die Schwerpunkte der Arbeiten im SC 48B umfasste neben dem Unterhalt von bestehenden Prüfnormen:

- Spezifikation von Industriesteckverbindern M12
- Erarbeitung von Steckverbindern für Single Pair Ethernet (IEC 63171-x Serie)

Auch dieses Jahr haben Teilnehmer des TK 48 intensiv und vermehrt an den (virtuellen) internationalen Normierungstätigkeiten von IEC teilgenommen.

Als TK-Vorsitzender bedanke ich mich bei den Mitgliedern des TK 48 für die geleisteten Arbeiten und für die konstruktiven Beiträge während den Sitzungen. Ebenso gilt der Dank dem Sekretariat CES: Kurt Würmli für die stete Unterstützung in den Normierungstätigkeiten und der professionellen Organisation der TK-Sitzungen.

(M. G.)