

Jahresbericht 2019

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 9 aktive und 5 korrespondierende Mitglieder.

2019 konnten wir Herr Rodrigue Tayo von der Fa. Neutrik als neues Mitglied begrüßen.

Herzlich Willkommen im TK 48!

Das TK 48 traf sich im Berichtsjahr zu zwei ordentlichen Sitzungen.

Die Schwerpunkte der Arbeiten im SC 48B umfasste neben dem Unterhalt von bestehenden Prüfnormen:

- Definition der Cat.8 Datenübertragungsstecker sowie der dazugehörigen Messnormen bis zu 2000MHz
- Spezifikation von Industriesteckverbindern M12
- Erarbeitung von 5 neuen Steckverbindern für 1-Paar Ethernet (IEC 63171-x Serie)

Auch dieses Jahr haben Teilnehmer des TK 48 wieder intensiv an den internationalen Normierungstätigkeiten von IEC und ISO/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.

(M. G.)