

Jahresbericht 2025

UK 23B, Steckvorrichtungen und Schalter und TK 23, Elektrisches Installationsmaterial

Vorsitz: Claudio Krummenacher, Horgen

Die Hauptaufgabe des technischen Gremiums UK 23B liegt in der Bearbeitung von Themen rund um Steckverbindungen und Schalter. Im Gremium TK 23 sind zusätzlich die internationalen Gremien 23G (Gerätestecker), 23H (Stecker und Steckdosen für Elektrofahrzeuge) und 23J (Geräteschalter) national gespiegelt.

Im Jahr 2025 fanden insgesamt vier Sitzungen des Gremiums statt, in denen die anstehenden Aufgaben behandelt wurden.

An dieser Stelle sei Markus Halter für seinen bedeutenden Beitrag im Bereich 23J gedankt. Bedauerlicherweise gehört er dem Gremium nicht mehr an.

Für unser Komitee bilden die Normen IEC 60884 (Stecker und Steckdosen) und IEC 60669 (Schalter) die Grundlage.

Im Berichtsjahr wurden grosse Teile der Normenreihe IEC 60884-2 veröffentlicht. Besonders hervorzuheben sind die zweite Ausgabe der -2-7 (cord extension sets) und die Neuausgabe der IEC 60884-2-8 (socket-outlets for furniture).

Die Arbeiten an der Norm für elektronische Schalter IEC 60669-2-1 sind so umfangreich, dass anstelle eines Amendments eine neue Edition (ED6) entsteht. Das Projekt steht kurz vor dem Meilenstein CDV.

Im Weiteren wurden 2025 folgende Aktivitäten gestartet, die unser Gremium künftig beschäftigen werden: Die Revision der EN 50075 (Eurostecker), die Revision der IEC 60669-1:2027 (elektromechanische Schalter) sowie das Projekt «plugs and socket-outlets für DC» (New Work Item Proposal).

Die Arbeiten der «AG 441011» sind gut vorangekommen, und im Dezember konnte ein wesentlicher Meilenstein erreicht werden: Der Entwurf des Normenpakets SN 441011-x wurde erstellt und zur Review verteilt.

Ich danke den Mitgliedern des Komitees für ihre geschätzten Beiträge. Im Namen des Komitees spreche ich unserem Sekretär besonderen Dank für seine wertvolle Arbeit aus. Bei Fragen oder Anregungen steht Ihnen das CES-Sekretariat gerne zur Verfügung (CES@electrosuisse.ch).

(C. KR.)