

Jahresbericht 2023

TK 77, EMV allg. für TK 77A, TK 77B/C und TK CISPR

Vorsitz: Christoph Hauser, Regensdorf
Sekretariat CES: Carlo Compare, Fehraltorf

Das TK 77 ist die Dachorganisation für die drei technischen Komitees TK 77A (Low frequency phenomena), TK 77B/C (High frequency phenomena und high power transient phenomena) und TK CISPR (Comité international spécial des perturbations radioélectriques).

Als organisatorische Einheit besteht dieses TK nur aus Vorsitz, Sekretariat und 8 korrespondierenden Mitgliedern.

Die eigentliche Normenarbeit findet in den genannten technischen Komitees statt mit 46 Experten im TK 77A, 42 Experten im TK 77B/C und 37 Experten im TK CISPR.

Besonders erwähnenswerte Projekte

Im TK 77 werden allgemeine Dokumente bearbeitet, meistens Technical Reports der Normreihe IEC 61000-X-X. So wird zum Beispiel das Dokument IEC 61000-1-6 als Technische Spezifikation und Leitfaden für Messunsicherheitsberechnung überarbeitet. Auch die Übersicht aller Immunitätsprüfnormen IEC 61000-4-1 wird ergänzt.

Internationale Sitzungen

Im Oktober 2023 fand das internationale Meeting statt (virtuell). Die Schweiz war leider nicht vertreten.

(Ch.H.)