Raport de activitate pentru anul 2025

COMITET TEHNIC ASRO/CT 145

Activitate suspendată

Conectoare, dispozitive de conectare, ghiduri de undă și structuri mecanice pentru echipament electric și electronic

1. Informații generale

1.1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde referitoare la conectoare electrice, dispozitive de conectare și structuri mecanice pentru echipamente electronice și electrice și standarde referitoare la componente pasive de radiofrecvență și microunde utilizate în rețele de comunicație și pentru cablare. Standardele referitoare la conectoare stabilesc dimensiuni de interfață, metode de încercare și tehnologii de conectare. Standardele referitoare la structurile mecanice pentru echipamente acoperă două domenii principale, primul dezvoltă standarde referitoare la structurile mecanice de interior pentru echipamente electronice. Această activitate include dezvoltarea de standarde pe criterii de mediu (încercări). Al doilea domeniu de aplicare se referă la standardizarea structurilor mecanice de exterior și stabilesc criteriile de mediu (încercări) utilizate pentru echipamente electronice, de exemplu carcase pentru telecomunicații.

1.2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

CEN/CLC/ETSI		ISO/IEC		
TC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	TC SC (nr.)	Denumire TC *(limba engleză)*	Statut ASRO (O sau P)
CLC/SR 46F	RF and microwave passive components	IEC/SC 46F	RF and microwave passive components	O
CLC/SR 48	Electromechanical components and mechanical structures for electronic equipment	IEC/SC 48B	Electrical connectors	O
CLC/SR 48B	Electrical connectors	IEC/SC 48D	Mechanical structures for electrical and electronic equipment	O
CLC/SR 48D	Mechanical structures for electronic equipment	IEC/TC 48	Electrical connectors and mechanical structures for electrical and electronic equipment	O

1.3 Componența la momentul întocmirii raportului de activitate:

Președinte: HALUNGA Simona. (ales în anul 2009)

Expert ASRO: COLGIU Adrian (de la data 03.06.2019)

Secretar: ASRO: COLGIU Adrian (de la data 03.06.2019)

Membri:

Membru CT		**Tip de organizație**	**Expert WG** *(se specifica WG ul acolo unde este cazul)*
Reprezentant *(nume, prenume)*	**Instituție**		
SANDA Ion Octavian	PF	Persoană Fizică	
AVRAM Radu	HARTING	IMM	

2. INFORMAȚII DESPRE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ ÎN ANUL 2025

2.1 Număr de standarde aprobate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Standarde române originale	elaborare	
	revizuire	
Standarde române originale examinate		
Versiune română (TR, NCT, FCT)		
Notă de confirmare (NC)		8
Filă de confirmare (FC)		
Total standarde		8

Tabelul conține exclusiv activitățile desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

2.2 Standarde aprobate în anul 2025 cu finanțare

MEDAT- 8 NC

2.3 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

–

2.4 Documente analizate și votate

Organizație	**Număr documente analizate și votate**	**Observații transmise in etapa de vot**
CEN		
CENELEC	25	
ETSI		
ISO		
IEC		

2.5 Participări ale experților români la reuniunile organizațiilor europene și internaționale de standardizare: se trece numărul acestora

–

2.6 Evenimente, cursuri, reuniuni ale organizațiilor europene și internaționale de standardizare, workshop-uri etc asociate cu ASRO/CT 145

–

2.7 Analiza și emiterea avizelor, dacă este cazul, în etapa de consultare a elaborării de acte normative de către autoritatea de reglementare din domeniu

–

3. ANALIZA PATRIMONIULUI DE STANDARDE (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT 145 cuprinde **389** standarde din care:

Tip de standard	Număr standarde
standarde române originale	1
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	373
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	15

Metodă de adoptare	Număr standarde
NC	211
FC	79
TR, NCT, FCT	99

4 Program de lucru pentru anul în curs

4.1 Proiecte de standarde de la nivel european și internațional aflate în program:

Anchetă și vot proiecte	Nr.
CEN	
ISO	
CENELEC	37
IEC	44
ETSI	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru CEN/ISO, IEC/CENELEC şi ETSI pot intra şi alte proiecte față de numărul precizat mai sus.

4.2 Proiecte de la nivel național aflate în program:

Tip de proiect	Număr
elaborare standarde române originale	
revizuire standarde române originale	
examinare standarde române originale	
alt tip de proiect (ghid, îndrumător, etc)	
total:	

4.3 Adoptare de standarde și documente de standardizare europene/internaționale ca standarde române:

Metodă de adoptare	Nr.
NC	6
FC	
NCT, FCT	

Până la sfârșitul anului în curs în programul de lucru pot intra și alte standarde față de numărul precizat mai sus.

5 Comentarii Comisie de Evaluare

Nu au fost identificate aspecte suplimentare comparativ cu analiza efectuată în 2025, prin urmare comitetul ASRO/CT 145 rămâne în continuare cu activitate suspendată

6 Concluzii și propuneri:

ASRO/CT 145

Menținere stare
- Activ ☐
- Suspendat ☒

Modificare stare
- Activare ☐
- Suspendare ☐
- Comasare ☐
- Divizare ☐
- Desființare ☐