

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 162

Coordonarea izolației

1 Domeniu de activitate:

Elaborează standarde referitoare la definirea termenilor utilizați în standardizarea și coordonarea izolației, la principiile de bază ale coordonării izolației, la stabilirea unei serii standardizate pentru niveluri de izolație, la stabilirea încercărilor ce trebuie incluse în specificația unui echipament, la recomandările pentru distanțe minime de izolare în aer între părțile aflate sub tensiune. Standardele din domeniu reprezintă un ghid de aplicare destinat utilizatorilor de echipamente electrice.

Standardele sunt introduse în normativul I7.

Toate standardele sunt sub Directiva joasă tensiune (LVD)

Reglementări tehnice/politici publice	☒
Securitate/Siguranță	☒
Tehnologii emergente	☐
Sisteme de management	☐

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 28	Insulation co-ordination	IEC/TC 99	Insulation co-ordination and system engineering of high voltage electrical power installations above 1,0 kV AC and 1,5 kV DC	O
CLC SR 109	Insulation co-ordination for low-voltage equipment	IEC/TC 109	Insulation co-ordination for low-voltage equipment	O

3 Componentă:

Președinte: **Fănică Vatră - SIER**

Secretar: **SIER - Ana Poida**

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație)	
reprezentant (nume, prenume)	Instituție		

			profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)	
LEONIDA	Tudor	UPB		0
POPA	Badea	ENERGETICĂ	institut de învățământ	
BEIU	Constantin	ICEMENERG	institut de cercetare	0
BUICĂ	Georgeta	INCDPM	institut de cercetare	0
		INCDPM	institut de cercetare	0
ENE	Lucian	Schneider Electric	societate comercială	situație incertă
CĂLIN	Florin	UPB-IE	institut de învățământ	0
DUMITRAN	Laurențiu Marius	UPB-IE	institut de învățământ	0
VIERU	Adrian	ANRE	autoritate	0
Total				0

4 Număr de standarde aprobate în ultimii 3 ani

		2018	2017	2016
Standarde române originale	elaborare	0	0	0
	revizuire	0	0	0
Standarde române originale examinate		0	0	0
Versiune română (TR, NCT, FCT)		1	0	0
Notă de confirmare (NC)		0	1	0
Filă de confirmare (FC)		0	0	0
Total standarde		1	1	0

5 Număr ședințe desfășurate în anul pentru care se efectuează evaluarea

Exemple de tematici posibile ale ședințelor ASRO/CT: elaborare standarde române originale, examinare standarde române originale, versiune română, analiza documentelor de vot, stabilire punct de vedere al comitetului ASRO/CT referitor la documentele europene și/sau internaționale, alegere președinte, stabilire program de lucru pentru anul în curs etc.

Nr. de ședințe: 1 ședințe pentru stabilire poziție RO la documentele de vot transmise în anchetă.

6 Documente analizate și votate

(proponere de temă nouă, proiecte de CT pentru comentarii (CD), anchetă publică (CDV, DIS, ENQ_ faza 4020), vot final (FDIS _ faza 5020)) - se va trece numărul total pe organizație.

organizație	Număr documente analizate și votate	Observații (transmitere de comentarii, participare membri ASRO/CT la elaborare documente de standardizare europene sau internaționale, participare delegație RO la întruniri ale organizațiilor de standardizare europene, internaționale etc.)
CEN	-	
CENELEC	1	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	1	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)
 Patrimoniul ASRO/CT 162 cuprinde **10** standarde din care:

Tip de standard		Număr standarde				
		2018	2017	2016	2015	2014
standarde române originale 0	elaborate					
	revizuite					
	examine					

Tip de standard	Număr standarde (2018)
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare europene	9
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	1

Patrimoniul total de standarde care adoptă standarde europene și internaționale: **10**

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	2		
FC	0		
TR, NCT, FCT	8	% din total patrimoniul	80,0 %

8 Program de lucru pentru anul în curs

8.1 Proiecte aflate în program:

		Nr.
elaborare/revizuire standarde române originale		-
anchetă și vot proiecte	CEN	-
	ISO	-
	CENELEC	1
	IEC	6
	ETSI	-

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

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

Metodă de adoptare	Nr.
NC	-
FC	-
TR (NCT,FCT)	1

Până la sfârșitul anului în curs pot să existe mai multe traduceri față de numărul precizat mai sus.

9 Comentarii Comisie de Evaluare

Standarde sub Directiva Joasă Tensiune (LVD)

Elaborează standarde de tip A, standarde fundamentale pentru celelalte CT cu domenii de aplicare electrice.

10 Concluzii și propuneri:

stare ASRO/CT

Activ

☒

Suspendare

☐

Comasare

☐

Divizare

☐

Desființare

☐

COMISIE CE		DATA:2019
NUME PRENUME	FUNCȚIE	SEMNĂTURĂ
Florica-Elena Ionescu	Expert standardizare ASRO/CT	
Mădălina Simion	Manager Departament Standardizare	