

Raport de activitate 2018

COMITET TEHNIC ASRO/CT 312

Transformatoare mici

1 Domeniu de activitate:

2 Comitete tehnice europene/internaționale corespondente:

Elaborează standarde de securitate pentru transformatoare, blocuri de alimentare, bobine de reactanță și combinații ale acestora, care nu depășesc tensiunea nominală de 1000 V și frecvența nominală de 1 MHz și de asemenea standarde pentru sisteme de semnalizare utilizate pentru trafic rutier.

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

Transformatoarele, blocurile de alimentare, bobinele de reactanță și combinații ale acestora sunt subansambluri incluse în numeroase echipamente de joasă tensiune.

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 96	Small power transformers, reactors, power supply units and similar products	IEC/TC 96	Small power transformers, reactors, power supply units and similar products	P
CLC/BTTF 69-3	Road traffic signal systems	-	-	

3 Componentă:

Președinte: **Mihaela Morega (UPB)**

Secretar: **ASRO - Florica Elena Ionescu**

Membri:

Membru CT		Tip de organizație (societate comercială, microîntreprindere, asociație profesională, asociație, instituție publică, institut de cercetare, instituție de învățământ, persoană fizică etc.)	Taxă de participate
reprezentant (nume, prenume)	Instituție		
Alina	MACHEDON	UPB ELTH	0
Mihaela	VINTILĂ	ELECTROTEHNICA	636,65
Georgeta	BUICĂ	INCDPM	0
Constantin	BEIU	INCDPM	0
Dragoș	DEACONU	UPB - IE	0
Aurel	CHIRILĂ	UPB - IE	0
Total			636,65

4 Număr de standarde aprobate în ultimi 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)		0	4	0
Notă de confirmare (NC)		1	0	0
Filă de confirmare (FC)		0	0	0
Total standarde		1	4	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 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	2	
ETSI	-	
ISO	-	
IEC	0	

7 Patrimoniul național de standarde (la data evaluării)

Patrimoniul ASRO/CT cuprinde **25** 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	25
standarde române care adoptă standarde sau documente de standardizare internaționale	0

Patrimoniul total de standarde care adoptă standarde europene și internaționale: **25**

Metodă de adoptare	Număr standarde		
NC	3		
FC	0		
TR, NCT, FCT	22	% din total patrimoniul	88 %

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	2
	IEC	1
	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	3
FC	-
TR (NCT,FCT)	-

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

9 Comentarii Comisie de Evaluare

Toate standardele sub Directiva LVD
Există un expert grup de lucru IEC TC 96/MT1.

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	