

SAVEZNI ZAVOD ZA MERE I DRAGOCENE METALE

Broj: o2o6-5531/1

29. X 1976.god.

Beograd, Mike Alasa 14, tel.62o-666

Ing.SM/NM

25

RADNA GRUPA ZA MERENJE ELEKTRODISTRIBU-  
TIVNIH PREDUZEĆA SFRJ  
( J U G E L )

B E O G R A D  
Balkanska

PREDMET: Pregled i žigosanje brojila  
električne energije "ISKRA"  
osnovni tip T1, D1, E5, E52,  
E51

KONTROLA MJERA I DRAGOCENIH METALA	
ZAGREB	
PRIMLJENO: 5.11.76	
Org. jed.	25
2997	7. 7.

V e z a: Zaključak Ad-14.2 na VII  
sastanku radne grupe  
Hvar, 11, 12 i 13.V 1976.god.

Na sastancima radne grupe za, merenje elektrodistributivnih preduzeća SFRJ, više puta je pokretano pitanje, da Savezni zavod za mere i dragocene metale prizna važnost žiga 8 godina brojilima električne energije proizvodnje "ISKRA"-Kranj, tvorničke oznake osnovnog tipa: E3, E4, E5, E52, E51, T1 i D1, koja su poslednji puta žigosana žigom čija je važnost 5 godina, bez da se prethodno servisiraju i podnesu na pregled i žigosanje da bi se žigosala žigom čija je važnost 8 godina.

Polazeći od karakteristika konstrukcije, mernotehničkih osobina ispoljenih u eksploataciji, te zahteva radne grupe za merenje elektrodistributivnih preduzeća SFRJ, Zavod je priznao važnost žiga 8 godina brojilima osnovnog tipa E3, E4, T1 i D1, koja nose žig važnosti 5 godina, kojim su žigosana poslednji put kao brojila klase tačnosti 2,5, jer su ova brojila odgovarajućim dopunama odobrenja Zavoda naknadno odobrena kao brojila klase tačnosti 2.

Priznavanje važnosti žiga 8 godina brojilima osnovnog tipa E3, E4, T1 i D1, koja nose žig važnosti 5 godina rešeno je sledećim dopunama odobrenja Zavoda:

Osnovni tip brojila	Dopuna odobrenja
E3 i E4 (F-122)	broj o2o6-3366/1,2 od 16.VII 1974 god.
T1 i D1 (F-139, F-146)	broj o2o6-5155/1 od 14.X 1976 god. delov. broj o2o1-1893/1 od 26. IV 1968 god.

Što se tiče brojila osnovnog tipa E5, E52 i E51, koja su se od početka proizvodila kao brojila klase tačnosti 2, a kao takva su i odobrena od strane Zavoda pod službenom oznakom F-152 (E5 - odobrenje br. 16-28o6/1, 24.IX 1965 godine; E52 - odobrenje broj o2o4-111o/1, 1.IV 1968 godine, o2o4-4286/1, 13.XI 1967 godine; E51 - o2o4-2867/1 od 15.VII 1968 godine), nema osnova da se sa istim postupi kao sa brojilima osnovnog tipa E3, E4, T1 i D1, iz sledećih razloga:

S obzirom da je 1971 godine Naredbom o rokovima u kojima se vrši povremeni pregled i žigosanje merila, određeno da se brojila klase tačnosti 2, žigošu žigom čija je važnost 8 godina ("Službeni list SFRJ", br. 1 /71), to znači da u mreži praktično i nema brojila osnovnog tipa E5, E52 i E51 koja nose žig čija je važnost 5 godina.

Takodje treba podsetiti da brojila osnovnog tipa nisu ispoljila najbolju stabilnost karakteristike u eksploataciji. Na osnovu ispitivanja koja je sproveo Zavod utvrđeno je da ova brojila imaju povećanu grešku pri malim opterećenjima (u ovom smislu postoji i zaključak radne grupe, Ad3 u Ohridu, 18,19,2o.VI 1974 godine na osnovu izveštaja Zavoda).

Iz napred navedenih razloga takodje smatramo, da nema osnova da se pokreću ovakva pitanja i za brojila drugih proizvođača, pogotovu ako se ne raspolaže podacima o broju brojila i godini poslednjeg žigosanja.

PRILOG: Dopuna odobrenja  
br. o2o6-5155/1 od 14.X 1976.g.

KO: KM Beograd  
KM Zagreb  
KM Ljubljana  
KM Sarajevo  
KM Skoplje  
KM Titograd  
KM Novi Sad  
KM Niš  
KM Kruševac  
KM Osijek  
KM Split  
KM Rijeka  
Grupa za inspekcijske poslove  
Tehn.razv.odeljenje  
A r h i v a

Tehničko-razvojno odeljenje  
N A Č E L N I K,  
Đorđe Blagojević, dipl.ing.

*J. Stanić*