

25

SAVEZNI ZAVOD ZA MERE I DRAGOCENE METALE

o2o6-226/1

28.X 1974.g.

B e o g r a d

"I S K R A"

Obrat števcev

K R A N J

Savska loka br. 4

PREDMET: Odobrenje trofaznog brojila aktivne el.energije sa tri merna sistema, proizvodnje ISKRA, osnovni tip T26

V e z a: 23/2-Ing. Le/ŠM, 4.I 74

Obaveštavate se, da je ovaj Zavod izvršio tipsko ispitivanje uzorka trofaznog brojila aktivne električne energije sa tri merna sistema, proizvodnje ISKRA, osnovni tip T26, prema Tehničkim uslovima ovog Zavoda za brojila el.energije klase tačnosti 2.

Ispitivanjem su dobijeni rezultati, koji pokazuju da ovo brojilo u potpunosti zadovoljava pomenute Tehničke uslove, na osnovu čega se daje odobrenje za upotrebu brojila ovog tipa u našoj zemlji.

Brojila osnovnog tipa T26 odobrava ju se pod službenom oznakom: F-4.186.

Merni opsezi brojila osnovnog tipa T26 su:

Napon: 3 x 100/V $\sqrt{3}$ /100... 3x500/V $\sqrt{3}$ /500 V

Struja: 10-30, 20-60, 10-40, 15-60, 10-50, 10-60 A

Frekvencija: 40...60 Hz

Kl<sub>a</sub>sa tačnosti: 2

Osnovnom tipu T26 mogu se dodavati sledeće dodatne oznake sa značenjem:

B - strujni opseg  $I_{max} = 300\%I_0$ ; (10-30, 20-60 A, T26B)

C - strujni opseg  $I_{max} = 400\%I_0$ ; (10-40, 15-60 A, T26C)

E - strujni opseg  $I_{max} = 500\%I_0$ ; (10-50 A, T26E)

F - strujni opseg  $I_{max} = 600\%I_0$ ; (10-60 A, T26F)

D - brojilo sa dvotarifnim brojčanikom, npr. T26ED.

Brojilo osnovnog tipa T26 u odnosu na brojilo osnovnog tipa T24 (odobreno: F-4.182, br. o2o6-381/1 od 16.8.1973.) ima sledeće izmene:

- donji ležaj izveden je kao noseći magnetni ležaj,
- donji deo osovine koluta oblikovan je drugačije zbog prilagodjenja magnetnog ležišta,
- nosač sistema izmenjen je i prilagodjen ugradnji magnetnog ležišta.

./..

