

SLD1

GENERATOR ZA TESTIRANJE MTK PRIJEMNIKA

SLD1 je programabilni generator MTK telegrama kontrolisan mikroracunom.

Na izlazu generatora **SLD1** se generise mrežni napon 230V/50Hz sa utisnutim MTK telegramom. Tonska učestanost, vremenski parametri i sadržaj telegrama su programabilni. Istim generatorom se mogu ispitivati prijemnici programirani na različite tonske učestanosti i različite tipove MTK telegrama. Kreirani telegrami se mogu trajno zapamtiti u memoriji generatora i pozivati po potrebi.

Generator **SLD1** je namenjen za ispitivanje MTK prijemnika u laboratoriji i na terenu .

Funkcije

- Programabilna tonska učestanost.
- Programabilna amplituda tonskog signala.
- Merenje amplitude tonskog signala na opterećenom izlazu generatora.
- Programabilni vremenski parametri impulsnog telegrama.
- Programabilan sadržaj MTK telegrama.
- Memorija za čuvanje kreiranih telegrama.
- Izlazni napon 230V/50Hz/0,2A sa utisnutim MTK telegramom.
- Brzi elektronski osigurač za zaštitu izlaznog stepena.

Tehničke karakteristike

Tip uređaja	SLD1	Izlaz generatora	230V-0,2 A
Nazivni napon Um	230V(+15%,-20%)	Potrošnja	<30W
Opseg tonske učestanosti fm	150-1000Hz	Prenaponska zaštita	6kV, 1,2/50 μs
Opseg amplitude tonskog signala	100mV-10V p-p	Ispitni napon	2kV, 50Hz, 1min
Oblik vremenskog impulsnog telegrama	po želji	Temperaturski opseg rada	0°C do 40°C
		Relativna vlažnost	20% do 90%
		Težina	4000g

Izgled prednje strane uređaja



“ENEL” d.o.o. Beograd, Petrovaradinska 26, 11000 Beograd
Tel. ++381 11 285 0 582, Fax: ++381 11 285 0 580
e-mail: enel@EUnet.yu, <http://www.enel.co.yu>