

TG 20/50

Predajnik audio frekvencije kompanije BAUR



Slika je ilustrativnog karaktera.

TG 20/50 je prenosivi predajnik audio frekvencije sa napajanjem iz mreže ili baterijama i koristi se u kombinaciji sa sistemom za precizno određivanje protrac® i AFP sondom za audio frekvenciju za:

- Lociranje ruta kablova
- Precizno određivanje korišćenjem metoda uvrtnja i minimalne distorzije
- Određivanje dubine polaganja kablova i metalnih cevi

Karakteristike

- Automatsko i ručno podešavanje impedanse
- Kontinuirani ili impulsni izlaz
- Mogu se izabrati dve izlazne frekvencije
- Svetleći indikator struje
- Velika izlazna snaga omogućava korišćenje metode uvrtnja
- Prikaz primarne struje i izlazne struje izlaznog transformatora
- Ulazi otporni na dodir
- Otporno na prskanje
- Utičnica za opcionalnu kružnu antenu na bočnom zidu
- Rad preko baterije ili mreže
- Integrirani punjač i baterije

Tehnički podaci

Praćenje kablova i lociranje kvarova na njima		Opšte	
Izlazna snaga		Napajanje	
U radu preko mreže	0 – 50 VA	Mrežni napon	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 110 – 120 V, 50/60 Hz ▪ 220 – 230 V, 50/60 Hz ▪ 240 V, 50/60 Hz
U režimu za bateriju	0 – 20 VA	Integrirane baterije	12 V, 12 Ah
Maksimalna izlazna struja	8 A	Eksterno napajanje	DC 12 – 24 V (zaštita od obrnutog polariteta)
Frekvencije	Može da se prebacuje između 2 frekvencije*: 2 kHz ±0,1% faktor distorzije ≤1,5% @ 4 VA 10 kHz ±0,1% faktor distorzije ≤3% @ 4 VA	Vek trajanja baterije	Približno 3,2 h @ 20 VA
Izlazna impedansa	Na 7 nivoa: 1 / 3 / 10 / 30 / 100 / 300 / 1000 Ω Automatsko ili ručno podešavanje	Punjač (integriran)	Zaštita od prepunjavanja – kada su priključene na električnu mrežu, baterije se pune u svakom režimu rada
* Ostale frekvencije na zahtev		Zaštita od dubokog pražnjenja	Uređaj se isključuje u slučaju dubokog pražnjenja baterije
		Dimenzije (Š x V x D)	Približno 290 x 130 x 250 mm
		Težina	Približno 9,5 kg
		Okolna temperatura (radna)	-20°C do +50°C
		Bezbednost i EMC	CE usklađenost u skladu sa Direktivom o niskom naponu (2014/35/EU), EMC direktivom (2014/30/EU), EN 60068-2-ff Ispitivanjem uticaja na životnu sredinu

Standardna isporuka

- TG 20/50 predajnik audio frekvencije
- Transportni remen, podesiv
- Kabl za napajanje, 2,5 m
- Kabl za uzemljenje, 3 m, sa priključkom za uzemljenje
- Priključni kablovi, crveni i crni, otporni na dodir, po 2 m, sa spojnim klipovima
- Uputstvo za upotrebu

Dodatna oprema i opcije

- RA 10 kružna antena
- AZ 10/D 70 strujni transformator koji se kopča, sa priključnim kablom
- AZ 10/D 80 strujni transformator koji se kopča, sa priključnim kablom
- AZ 10/D 125 strujni transformator koji se kopča, sa priključnim kablom
- Priključni kablovi za bateriju, crveni i crni, po 5 m



Želite da saznate više o ovom proizvodu?

Kontaktirajte nas na: www.baur.eu > **BAUR worldwide**

