

Fișă de Date



Emițător de frecvență acustică TG 20 / 50

Aparatul TG 20 / 50 este un aparat emițător de frecvență acustică portabil, care poate fi alimentat de la rețea sau de la baterii și care are încorporat un dispozitiv pentru încărcarea bateriilor.

Împreună cu receptorul de frecvență acustică UL și tija de căutare SP, aparatul TG 20 / 50 servește la identificarea traseului, localizarea cu metoda Drallmethode și determinarea adâncimii la care sunt instalate cabluri și conductori metalici.

Caracteristici:

- Adaptarea automată sau manuală a impedanței
- Aparat de încărcare și acumulator înglobat în aparat, alimentare de la baterii sau rețea
- Leșire continuă sau în impulsuri
- Două frecvențe de ieșire selectabile
- Instrument cu iluminare cu posibilitatea comutării indicației funcției de I_{out} sau I_{in}
- Cleme protejate împotriva atingerii
- Protejat împotriva stropirii cu apă
- Putere mare de ieșire, ceea ce face posibilă utilizarea metodei de căutare
- Bucșe pe peretele lateral pentru antena montată pe cadru

Date Tehnice

TG 20 / 50	
Putere de ieșire	0 - 50 VA la funcționarea pe rețea, 0 - 20 VA la funcționarea pe acumulator
Curent ieșire	max. 8 A
Frecvențe	2 frecvențe comutabile 2 kHz \pm 0,1% factor de distorsiune \leq 1,5% pentru 4 VA 10 kHz \pm 0,1% factor de dispersiune \leq 3% pentru 4 VA
Impedanța de ieșire	in 7 trepte, 1 Ω / 3 Ω / 10 Ω / 30 Ω / 100 Ω / 300 Ω / 1000 Ω reglare automată sau manuală
Aparatul de încărcare (încorporat) Protecție împotriva descărcării complete	Protecție împotriva supra-încărcării - pe timpul cuplării la rețea, acumulatorul se încarcă indiferent de regimul de exploatare Deconectarea aparatului la descărcarea completa a acumulatorului
Durata de funcționare	la 20 VA; cca. 2,5 h
Temperatura de funcționare	- 20 până la + 50°C
Tensiunea de alimentare	Conexiune la rețeaua de 110-120 V / 220-230 V / 240 V \pm 10%; 50 Hz - 60 Hz acumulator intern 12 V; 9,5 Ah Alimentare externă 12 V - 24 V CC (Protecție împotriva conectării inverse a polilor)
Dimensiuni (l x H x A)	ca. 290 x 130 x 250 mm
Greutatea	cca. 9,5 kg

Indicații pentru emiterea comenzii

Vă rugăm să indicați pentru fiecare întrebare sau comandă:

Emitător de frecvență acustică TG 20 / 50		414+023	
Livrarea conține:	Standard	La alegere	
Emitător de frecvență acustică TG 20 / 50 fără accesorii	<input checked="" type="checkbox"/>		
Curea transport cu lungime reglabilă cu carabine (2 bucăți)	<input checked="" type="checkbox"/>		
Conductor de conectare la rețea	<input checked="" type="checkbox"/>		
Instrucțiune de exploatare	<input checked="" type="checkbox"/>		
Opțiuni:			
Antenă cadru RA 10		<input type="checkbox"/>	
Clește transformator curent \varnothing 70 mm; cu cablu de conexiune; AZ 10 / D 70		<input type="checkbox"/>	
Clește transformator curent \varnothing 80 mm; cu cablu conexiune; AZ 10 / D 80		<input type="checkbox"/>	
Clește transformator curent \varnothing 125 mm; cu cablu conexiune; AZ 10 / D 125		<input type="checkbox"/>	
Cablu pentru conectarea bateriei roșu și negru, fiecare cu lungimea de 5 m		<input type="checkbox"/>	
Tensiune rețea:			
<input type="checkbox"/> 110 V ~ până la 120 V ~ <input type="checkbox"/> 220 V ~ până la 230 V ~ <input type="checkbox"/> 240 V ~			

- Componentele livrate la livrarea standard
 Posibil de ales (vă rugăm marcați cu cruce componentele solicitate)

