

VFT-HIGH

Tragač parica



VFT-HIGH JE UNIVERZALNI TRAGAČ PARICA, KOJI OMOGUĆAVA LAKU I SIGURNU IDENTIFIKACIJU TRAZENOG VODA ILI PARICE U SVIM VRSTAMA KABLOVA: TELEFONSKI, RAČUNARSKI, ALARMNI, SIGNALNI, ENERGETSKI I SL. SVOJIM SPECIFIČNIM KARAKTERISTIKAMA I REŽIMIMA RADA, DAJE VELIKU EFIKASNOST I SIGURNOST KABL MONTERIMA U OBAVLJANJU POSLOVA MONTAŽE I ODRŽAVANJA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE VFT-HIGH

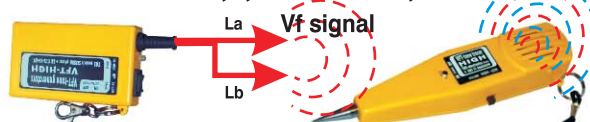
- ✓ DVA RAZLIČITA ZVUČNA SIGNALA prijemnika za signalizaciju:
 1. DVOTONSKI ZAVIJAJUĆI SIGNAL (ANALOGNI)
ZA PRONALAZENJE TRAZENE PARICE U SNOPU KABLA
Ovo je RADNI SIGNAL za traženje, i oglašava se STALNO dok se vrh prijemnika približava parici sa emitovanim VF signalom, ali i ako se vrhom dodirne preko IZOLACIJE VODA sa VF signalom
 2. ISPREKIDANI BIP SIGNAL (DIGITALNI)
ZA ZVUČNU INDIKACIJU I POTVRDU NAŽENE PARICE
Ovo je POTVRDNI SIGNAL i oglašava se SAMO kada vrh dodirne
- ✓ OGOLJENI VOD parice po kojoj se emituje VF signal
- ✓ PREKIDAČ POWER za paljenje i gašenje prijemnika
- ✓ - Mogućnost ugradnje TASTERA POWER koji drži prijemnik upaljen samo dok je taster pritisnut, što sprešava nepotrebno trošenje baterije, ukoliko ste zaboravili da isključite prijemnik *
- ✓ PREKIDAČ VOLUME, za LOW-HIGH regulaciju glasnosti prijemnika
- ✓ POWER PREKIDAČ za izbor režima rada predajnika:
 - ON 1 - LOW linijski izlaz sa potrošnjom struje 10mA
 - ON 2 - HIGH linijski izlaz sa potrošnjom struje 30mA
 - OFF - Isključen predajnik
- ✓ MULTIFUNKCIONALNI LED indikator predajnika:
 - ZELENA BOJA: emitovanje VF signala po praznoj parici
 - NARANDŽASTA BOJA: kratki spoj La i Lb grana parice
 - CRVENA BOJA: prisustvo napona na parici
- ✓ SIMETRIČAN IZLAZ VF signala po La i Lb granama predajnika
- ✓ GUMIRANE KROKODIL KLEME i RJ 11 KONEKTOR na La i Lb granama priključnih kablova (dužina 250mm) predajnika
- ✓ - Mogućnost ugradnje različitih vrsta i konektora npr.: Ispitne viljuške Krone, De Massari, Quante, Simens, Erikson, RJ 45 *
- ✓ PREDNAPONSKA ZAŠTITA predajnika za:
 - JEDNOSMERNI napon TRAJNO do 140V
 - NAIZMENIČNI napon 25 do 400Hz TRAJNO do 140V
- ✓ Napajanje predajnika i prijemnika BATERIJAMA 9 V
- ✓ Kutije predajnika i prijemnika je od KVALITETNE ABS plastike
- ✓ METALNI VRH prijemnika zašrafljen je na ojačano ABS kućište prijemnika. Fleksi veza bakarnim širmom sa štampanom pločom
- ✓ DVOSLOJNE ŠT.PLOČE 1,6mm, sa klasičnom elektronikom daju veću otpornost na udare i padove uređaja
- ✓ METALNI BAJONET za sigurnosno kačenje predajnika
- ✓ VFT-HIGH na sajlju kabla, kabal, žicu, razne nosače i sl.
- ✓ Priključak za dodatnu spoljnu SLUŠALICU *
- ✓ PVC PERTLA za kačenje prijemnika oko vrata korisnika *
- ✓ Temperaturni opseg rada:
 - KOMERCIJALNI model: od 0 do +70°C
 - INDUSTRIJSKI model: od -20 do +70°C *
- ✓ Temperatura skladištenja: od -40 do +85°C
- ✓ Dimenzije prijemnika: 225x44x35mm, predajnika: 115x62x26mm
- * Delovi VFT-HIGH koji se izrađuju po posebnim porudžbinama kupca

LEGENDA



TRAŽENJE VODA-PARICE U KABLU

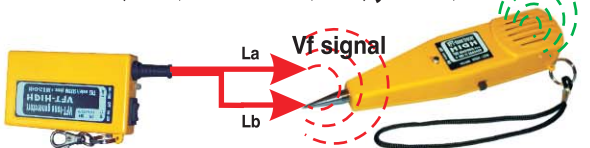
DVOTONSKI ZAVIJAJUĆI SIGNAL PRIJEMNIKA



- 1- Ulaz vrha prijemnika u polje parice sa emitovanim VF signalom
- 2- Dodir vrha prijemnika preko izolacije na grani po kojoj emitujemo VF signal

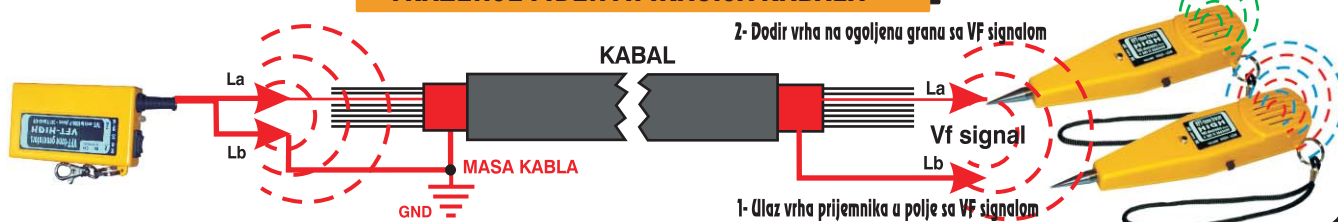
IDENTIFIKACIJA TRAZENOG VODA-PARICE

ISPREKIDANI BIP SIGNAL PRIJEMNIKA



- 1- Dodir vrha prijemnika na ogoljena grana parice sa emitovanim VF signalom

TRAŽENJE I IDENTIFIKACIJA KABALA



- VFT-HIGH je predviđen za rad na praznim paricama, ali se može koristiti i na paricama pod naponom. Predajnik ima ugrađenu prenaponsku zaštitu do 140V za jednosmerni i naizmenični napon. Preko ovog napona koristi se na ličnu odgovornost uz upozorenje da je tada moguće električno oštećenje uređaja, za šta proizvođač ne snosi nikakve garantne obaveze.
- Kod kratkog spoja La i Lb grane na parici predajnik VFT-HIGH neće generisati VF signal po parici. Na predajniku svetli NARANDŽASTI LED.
- Za napajanje VFT-HIGH koriste se baterije 9V, a zavisno od proizvođača baterije se razlikuju po kapacitetu. Proizvođač preporučuje da se za napajanje koristite baterije, tipa ALKALINE, proizvođača kao što su Duracel, GP, Philips, Kodak, i sl. radi dužeg i efikasnijeg rada uređaja.