

PL-VF3 DISPOZITIV DE LOCALIZARE A ȚEVILOR ȘI CABLURILOR

INCLUDE

- Receptor PL-VF 1
- PL-VF3 Transmițător 2
- Conexiune direct 3
- Cord 4
- Carcasă de transport pentru țija de împământare 5
- Manual de utilizare 6
- Baterii 7



DESCRIEREA PL-VF3

Simplu, precis și accesibil, sistemul de localizare PL-VF3 va răspunde cerințelor oricărei sarcini de localizare. Acest dispozitiv este proiectat pentru profesioniști în localizare, dar este suficient de simplu pentru a fi folosit de oricine are nevoie de localizare.

Sistemul de localizare PL-VF3 este adaptabil; frecvențele și modurile operaționale pot fi adăugate sau șterse la cerere pentru a se potrivi nevoilor de localizare ale utilizatorului.

Tehnologia noastră inovatoare creează o legătură la distanță între emițător și receptor. Utilizatorii pot controla puterea și frecvența de ieșire a transmițătorului chiar de la receptorul portabil, eliminând mersul înainte și înapoi între dispozitive.

Un LCD mare, cu contrast mare, oferă un răspuns cu semnal clar vizibil în orice iluminare. Adâncimea automată, curentul automat și săgețile direcționale proximale pot fi citite în cea mai intensă lumină solară sau iluminare de fundal pentru vizualizarea în condiții mai slabe.

Indiferent dacă localizarea este măsurată în metri sau mile, 3 W de putere și potrivirea impedanței automate de la 5 ohmi la 25.000 ohmi, asigură un semnal potrivit. Sistemul de localizare PL-VF3 este un element indispensabil pentru oricine are nevoie de un localizator simplu și precis.

Frecvențe standard:

512 Hz, 8kHz, 33kHz, 82kHz și 200kHz.



CARACTERISTICI

- Tastatura cu trei butoane simplifică interfața utilizatorului
- 8 Moduri de localizare: procesorul cu mai multe canale permite detectarea simultană a câmpului dintr-o serie de antene multiple asigurând precizia
- Transmite 2 frecvențe în același timp
- Frecvențe și moduri operaționale care pot fi personalizate
- Tehnologia automată de potrivire a impedanței: maximizează intervalul de transmisie în timp ce minimizează consumul de energie
- Controlează la distanță transmițătorul de la receptor la mai mult de 400 de metri (437 metri)
- Interfață LCD cu contrast ridicat cu lumină de fundal: ghidează operatorul către locația vizată, furnizând toate datele relevante, inclusiv adâncimea continuă, măsurarea curentului, puterea semnalului și săgețile direcționale
- Profunzimea constantă și măsurarea curentului: actualizări în timp real privind adâncimea liniei și starea semnalului
- garanție de 1-4 ani. Garanția se extinde până la 4 ani când este înregistrată în termen de 30 de zile de la achiziția inițială
- Produs în SUA



Geantă de transport moale, căptușită



SubSurface Instruments, Inc | 1230 Flightway Drive, De Pere, WI. 54115
gratuit: 855.422.6346 Website: www.subsurfaceinstruments.com | email: info@subsurfaceinstruments.com



PL-VF3 DISPOZITIV DE LOCALIZARE A ȚEVILOR ȘI CABLURILOR

SPECIFICAȚII

RECEPTOR

Frecvențe de operare: de la 512Hz până la 200kHz
Sonde: 640Hz, 512Hz, 815Hz, 8.192 kHz și 32.768kHz
Moduri pasive: 50env și 60env, frecvență radio; CP rectificat 50Hz și CP rectificat 60Hz
Modul antenei: vârf / nul simultan (antene orizontale duale & antenă verticală), vârf de pin-point (antene orizontale duale), orientare direcțională, vârf (antenă orizontală unică) și nul (antenă verticală unică) Afișare: Indicatoare cu iluminare de fundal LCD segmentat, starea bateriei, intensitate semnal în mod continuu, măsurarea adâncimii, orientarea liniei, orientarea liniei stânga/dreapta, modul de operare, nivel de volum și indicatori de funcție
Indicație audio Ton variabil și sunet live. 4 selecții de volum, inclusiv mut.
Afișajul de măsurare a curentului indica curentul relativ
Sursa de alimentare: 6 baterii tip „C”
Durata de viață a bateriei: mod continuu: 30 ore. Intermitent: 82h.
Puterea semnalului: grafic cu bare LCD, tăria absolută a semnalului 0-999
Modul de ghidare a controlului- stânga/dreapta: automat
Toate celelalte moduri de localizare: Reglare manuală a câștigului și centrare automată
Interval dinamic: 126 dB
Măsurarea adâncimii: citire LCD cu 3 cifre a măsurătorilor cu buton (1 inci - 30 ft) (.02m-10.6m) cu o precizie > 5% adâncime. (Măsurare digitală)
Temperatura de operare: de la -4°F la + 133°F (-20°C la + 55°C)
Grad de protecție a efectelor: IP65
Dimensiuni: 30,3 "x 9,4" (77cm x 24cm)
Greutatea: celula -C: 4.2 lbs (1,9 kg)

PL - VF
FRECVENȚA VARIABILĂ RX



TRANSMIȚĂTORUL

PL - VF3
TRANSMIȚĂTOR 3 W

Frecvențe de operare disponibile
512Hz până la 200kHz
Indicatori :Măsurarea asistenței sarcinii
AC, ohmi relativi, tensiunea, ieșire
tensiune activă, ieșire curent, nivel de
putere, frecvență, modul, alertă de
indicare a bateriei, indicator audio/vizual
cu baterie scăzută, cu avertizare de baterie
joasă modulată transmisă către receptor
Potrivirea încărcării automate de la 5 ohmi
la 25.000 Ω Putere de ieșire 3 setări de
putere Interval de frecvență joasă și
medie: 0.2w până la 3w
Frecvențe înalte (peste 44 kHz): 0,2 până la 1 w
Sursa de alimentare 8 baterii de celule „C”
Durată de viață a bateriei: continuă: 8-15
ore (în funcție de sarcină, frecvență, setare
de putere)
Temperatura de operare de la -20 ° C la
133 ° F (-20 ° C la 55 ° C) Grad de protecție
a rezistenței IP65
Dimensiuni 8,5 "x 5,8" x 2,5 "(21 cm x 15
cm x 6 cm)
Greutatea: 1 kg (2.2 kg) cu baterii
Țara de origine Statele Unite ale Americii
Garanție: 1 an de garanție. Garanție „4”
ani, înregistrată la
<http://www.ssilocators.com/warranty->
înregistrare în termen de 1 lună de la data
achiziției



ACCESORII OPȚIONALE



PL - VF10

TRANSMIȚĂTOR 10W
Cu baterii alcaline sau
Baterii Li-Ion reîncărcabile



CLAMPĂ INDUCTIVĂ FĂRĂ FIR

Cuprinzător autonom, care transmite
cuplaj inductiv. 3 frecvențe, ieșiri de
putere ridicate și mici, baterii
reîncărcabile.



RAMĂ DE TIP A

Funcționează independent de
receptor. Detectează defecțiunile de
la bază la sol și defecțiunile de la sol
la sol.



CUPLOR INDUCTIV 4" I.D.

Aplicați semnalul la
cablurile sub tensiune. 4
"I.D. - Operațional
Interval de frecvență de
la 8kHz până la 82 kHz



SubSurface Instruments, Inc | 1230 Flightway Drive, De Pere, WI. 54115
gratuit: 855.422.6346 Website: www.ssilocators.com | email: info@ssilocators.com

