



FLD-903P

Dispositif de repérage numérique de la tension de pas

Mode d'emploi

Nous nous réservons tous les droits sur ce document et sur les informations qu' il contient. Toute reproduction, utilisation ou divulgation à des partenaires tiers sans autorisation expresse est strictement interdite.



Table des matières

Titre

Introduction	2
Caractéristiques de conception	3
Technologie. Caractéristiques	3
Caractéristiques physiques	4

1.Introduction

Le dispositif de localisation de tension numérique par étape FLD-903P est une technologie informatique et une technologie de traitement de signal numérique intégrées à un dispositif de grande capacité.

Il est utilisé pour localiser le défaut de mise à la terre de la gaine métallique du câble d'alimentation souterrain, en particulier du câble HT monoconducteur.

Il est également utilisé pour aider à localiser le défaut de mise à la terre lorsque la gaine est cassée.

Il pourrait également être utilisé pour tester le courant de résistance du câble de défaut par le transducteur de courant à la localisation de défaut de section.

Associé à la source de signal FLC-900D HV, le FLD-903P peut être utilisé pour localiser le défaut de mise à la terre de la gaine du câble THT.

2.Caractéristiques de conception

FLD-903P Détecteur de tension numérique

- Indiquez directement la direction du point de défaillance, trouvez facilement le point de défaillance
- Haute sensibilité et plage de réponse étendue
- Technologie de traitement du signal numérique pour afficher directement la forme d'onde du signal. Haute anti-ingérence
- Mise à zéro automatique pour compenser l'effet de variation du potentiel de sol
- Test du courant résistif par le transducteur de courant et la section de défaut de câble
- Batterie au lithium rechargeable haute capacité. Durée maximale de travail de 15 heures
- Indication de batterie faible.
- Mise hors tension automatique en cas de sous-tension et de non-utilisation prolongée

2.Technologie. Caractéristiques

Mode de réception du signal	Signal de tension: entrée de la sonde Signal de courant: entrée du transducteur de courant
Max. test de sensibilité	Signal de tension 0.1mV; Signal de courant 5mA
Signal max. plage d'entrée	Sonde 300V
Afficher	Forme d'onde du signal, direction du point de défaut, levier de la batterie
Source de courant	7.4V, 2400Mah rechargeable
Le volume	210mm×122mm×125mm;sonde: Φ30×1100mm
Poids	Unité principale:0.5kgs;sonde:0.5kgs
Température de fonctionnement	-10°C – 40°C
Humidité	5-90%RH
Élévation	<4500m

3.Caractéristiques physiques

L'appareil comprend:

Unité principale, sondes 2X, transducteur de courant, vérifier ci-dessous fig.1

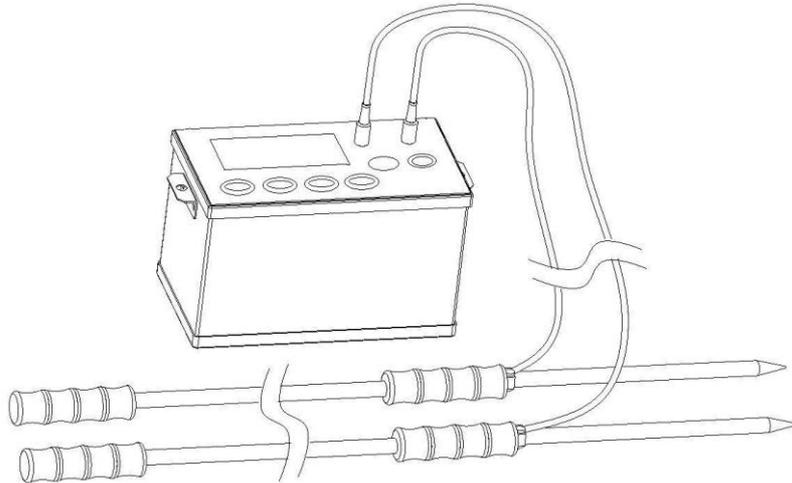


Figure1. Apparence de l'appareil

Panneau de l'unité principale:

Introduction:

1: Écran LCD: forme d'onde d'affichage, direction du point de défaut, gain, niveau de la batterie, etc.

2:On / Off: Appuyez sur plus 1 seconde pour démarrer l'appareil

3: Réinitialiser: appuyez dessus pour changer la position de test et re-tester

4: Gain +: Augmente le gain signal

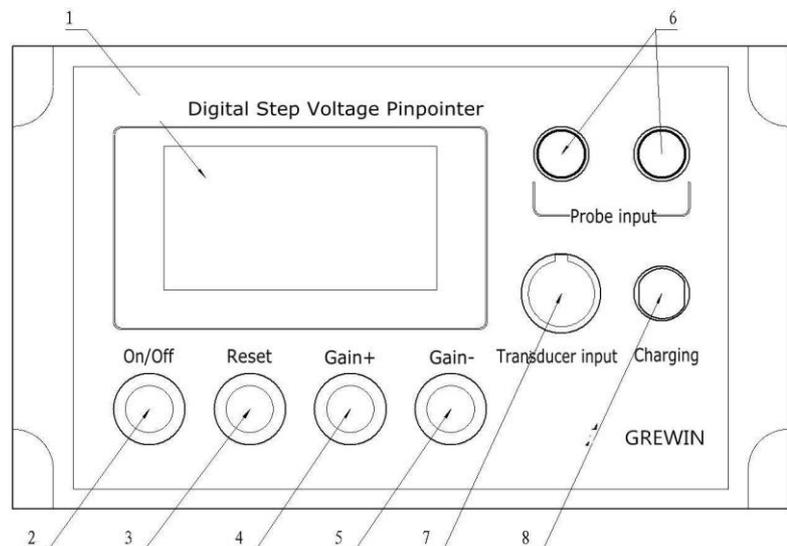
5: Gain-: diminue le gain du signal

Fig.2 Panel introduction

6: Entrée sonde: Connecter avec la sonde pour l'entrée du signal de tension

7: Entrée transducteur: connectez-vous au transducteur de courant pour tester le signal de courant

8: Chargeur: charge de la batterie intégrée



de

du