

Transmetteur Résistivité / Polarisation provoquée, modèle Tx4

Même dans des conditions de terrain difficiles telles que des sols très résistifs, le Tx4 utilise 4800V pour injecter plus de courant dans le sol et ainsi générer un signal fort et des lectures rapides aux récepteurs. Le Tx4 affiche des lectures de courant plus précises/stables et comprend un sélecteur de tension simplifié. Il a été testé avec succès sur le terrain.



- Robuste et fiable
- Compatible avec tous les autres modèles de transmetteurs GDD
- Lectures du courant plus précises et stables
- Affichage LED haute performance
- Affichage amélioré du courant avec résolution 1 mA
- Sélection simplifiée de la tension de sortie
- Dernière tension enregistrée en mémoire
- Mode Master/Slave 10,000W-4800V-20A
- Sécurité accrue
- Compatible avec des génératrices standards 220-240V/50-60Hz
- Mise à jour logicielle facile par port USB
- Possibilité de connecter quatre Tx4 en série pour atteindre **20,000W-4800V-20A** (à venir bientôt)

Caractéristiques

- Plus haut voltage disponible dans l'industrie (jusqu'à 4800V);
- Levés PP de résistivité dans le Domaine du temps;
- Facile à utiliser et robuste;
- Résistant aux chocs et hermétique;
- Protection contre les courts-circuits, même à zéro (0) Ohms;
- Reprogrammable sur place si nécessaire via le port USB;
- Fusibles accessibles sur le panneau avant. Fusibles de rechange incluses dans le couvert.



Le client est notre PRIORITÉ!
GDD est reconnue pour son excellent service
après-ventes et
son support technique

Caractéristiques électriques

- Cycle de transmission: ON+, OFF, ON-, OFF
- Base de temps: DC, 1, 2, 4, 8 and 16 secondes;
- Courant de sortie: 0.03A à **20A** (opération standard)
0.0A à **20A** (protection *Open loop* désactivée)
jusqu'à 5A (DC mode);
- Tension de sortie: 150V à 2400V (14 échelles de tension);
- Mode MASTER/SLAVE: Possibilité de relier deux (2) Tx PP de GDD pour doubler la puissance et la tension de sortie jusqu'à **10,000W** et **4800V**;
- Affichage LED: Courant de sortie 0.001A résolution, puissance de sortie, résistance de contact;
- Température d'opération: -40°C à 65°C / -40°F à 150°F.

Mode Master/Slave

