



POLYVALENT ET FACILE À UTILISER AVEC L'APPLICATION ANDROID ET IOS

Le lecteur portable G/S BOX est conçu pour lire l'inclinomètre MEMS Geostring de Roctest pendant l'installation et la mise en service. Il est également idéal pour les activités de dépannage et de maintenance.

Description

La G/S BOX est une solution robuste et fiable pour lire les inclinomètres MEMS Geostring sur place pendant l'installation. Elle fonctionne de manière transparente grâce à une application Android ou iOS intuitive.

Équipé de deux batteries rechargeables haute capacité de 12 V, il offre plus de 16 heures d'autonomie en fonctionnement continu dans des conditions normales. Son boîtier robuste et son panneau avant résistant aux éclaboussures garantissent des performances fiables, même dans les environnements les plus difficiles.

Livrée prête à l'emploi, la G/S BOX comprend des cordons de raccordement, un chargeur mural CA avec adaptateurs US/UE et un câble d'alimentation pour la connexion à une batterie externe, offrant ainsi flexibilité et commodité pour tout type d'installation.

Avantages

- Conçu pour le Geostring
- Robuste et fiable pour une installation sur le terrain.
- Facile à configurer et à utiliser grâce à l'application Android et iOS.
- Affiche les axes A/B, la température et les tensions.
- Utilisable dans des environnements difficiles.
- Boîtier étanche avec couvercle hermétique

Applications

- Installation d'inclinomètre géostring sur site
- Lecture sur le terrain
- Installation et mise en service
- Diagnostic et dépannage

Specifications

Interface usager	Tablette iOS ou Android avec Bluetooth, communication Wi-Fi en option via l'application LoggerLink
Humidité relative	≤95 % (sans condensation)
Nombre maximal de nœuds	120
Format de données	CSV
Interface d'alimentation	Prise murale universelle CA avec adaptateur Euro/US + câble adaptateur pour batterie externe ou adaptateur 12 V pour voiture.
Température d'utilisation	-20 à 40°C
Autonomie	>16 heures
Batteries	2 x 12 V 2.3 A, rechargeable
Connecteurs	Connecteur femelle à 3 broches pour alimentation externe et chargeur de batterie Connecteur femelle à 10 broches pour inclinomètre Geosstring Port de communication USB
Boîtier	Boîtier en polypropylène, étanche et résistant aux chocs
Dimensions	25 x 28 x 12 cm (L x l x h)
Poids	4.3 kg



Panneau avant du G/S BOX

Certifications

- L'enregistreur de données CR310 est homologué FCC et IC.
- Le module Bluetooth Microchip RN4678 est homologué FCC, ISED et CE.
- Le chargeur Friwo FW7218 est homologué CSA.

Pour commander

Inclus avec le lecteur :

- Adaptateur pour le chargement de la batterie
- Câble de raccordement pour connecter Geosstring
- Câble USB

Communication Wi-Fi en option pour iOS