

Snap Shot™ SS200

Détection de défauts / Mesure de longueur des câbles (TDR)

Indique avec précision la longueur et les défauts de l'ensemble de vos câbles (transport de données, alimentation ou communications/vidéo)

Avec la complexité des systèmes électriques, des transmissions de données (audio et vidéo), tout technicien a besoin d'un outil rapide, précis et facile d'utilisation pour mesurer la qualité des câbles et rechercher les défauts.

Snap Shot™ est l'outil qui peut répondre à tous ces besoins utilisable dans n'importe quel type d'environnement : industriel ou domestique.

La technologie ASSTD (Advanced Spread Spectrum TDR) fonctionne sur tous les types de câbles* quelles que soient les perturbations occasionnées par des tensions, courants ou flux d'informations.

Vous pourrez observer l'image réelle de vos câbles et de vos systèmes avec le Snap Shot™.

Caractéristiques

- Indique la longueur et la distance d'un défaut depuis l'extrémité
- Mesure la longueur d'une bobine de câble*
- Précision supérieure à 1%
- Calibration des valeurs de NVP
- Mémoire interne pour stocker les valeurs de NVP
- Ecran LCD rétro-éclairé
- Générateur de tonalités inclus pour la localisation et l'identification des câbles
- Affichage de la longueur des câbles en pieds ou en mètres
- Arrêt automatique de l'appareil

*bifilaire ou multi-brins



Mémoire

Sauvegarde jusqu'à 2 valeurs de NVP pour plusieurs tests.

Fonction Calibration

Peut rechercher la valeur de NVP pour tous les types de câbles.

Test

Test de câble: longueur, câble coupé et câble en court-circuit

Générateur de tonalités

Génère 4 tonalités différentes pour la localisation aisée de câbles.



Description

Le Snap Shot peut rechercher la valeur de NVP d'un câble (fonction CAL) et stocker dans la mémoire interne jusqu'à 2 valeurs NVP pour vos câbles les plus utilisés.

L'écran rétro-éclairé permet d'avoir une bonne visibilité des résultats dans tous les environnements.

L'arrêt automatique de l'appareil optimise l'autonomie des piles

Références des accessoires

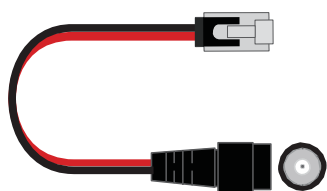
CA001	Câble assemblé, Fiche F vers RJ45
CA002	Câble assemblé, Fiche BNC vers pinces croco
CA003	Câble assemblé, Fiche F vers pinces croco
213200014	Connecteur F/F
AD002	Adaptateur Prise F vers Prise BNC
CP100	Sac de transport (option)
TP200	Sonde amplificatrice

Spécifications

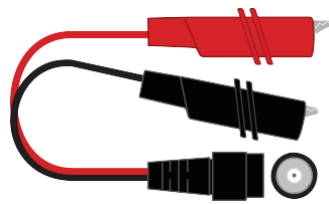
Dimensions	17.3x8.0x3.3cm (6.8x3.15x1.3 pouces)
Masse	340 g (avec piles)
Protection	400V crête 50/60Hz AC ou DC
Avertissement tension élevée	Avertissement au seuil basse tension (60V crête AC ou DC) Par symbole sur le LCD
Méthode de mesure	Spread Spectrum Time Domain Reflectometry (SSTDTR)
Gamme NVP(VOP)	20 à 99%
Gamme Précision NVP	±1% avec connaissance du NVP et des paramètres de câbles
Gammes de mesures de longueur de câbles	Câble coaxial : 0 à environ 600m Câble réseau : 0 à environ 450m Câble électrique : 0 à environ 300m
Générateur de tonalités	Sélection de 4 types de tonalités centrées sur 1KHz. Amplitude constante de 3V c-c
Alimentation	4 piles alcalines AA LR06 ; Utilisation : 15 Heures (environ) En veille : 4 ans
Indication batterie faible	Lorsque la tension est inférieure à 4V environ
Conditions D'utilisation	Température d'utilisation : 0 à 50°C Température de stockage : -20 à 60°C Hygrométrie : 10 à 90% sans condensation Altitude : 3 050 mètres maximum

Conformité  Conforme aux normes et directives CE

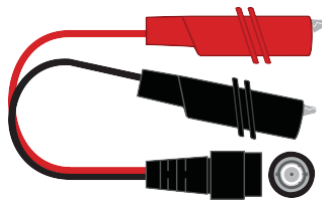
Accessoires livrés avec le SS200:



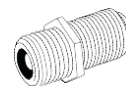
CA001 Câble assemblé, Fiche F vers RJ45



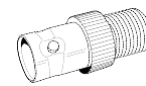
CA003 Câble assemblé, Fiche F pinces croco



CA002 Câble assemblé, BNC vers pinces croco



213200014
Coupleur connecteur F, Haute performance F81



AD002
Adaptateur Prise F vers Prise BNC