

## Spécifications techniques TAP-4-PLUS

### CARACTÉRISTIQUES DE LA MESURE

Fréquence d'échantillonnage: 100 kHz  
Temps d'échantillonnage: 10 microsecondes ( $\mu$ s)  
Temps d'enregistrement: Illimité  
Précision: +/- 1 mV  
Rapport signal/bruit: Mieux que 80 dB

Transfert instantané de données vers un PC via un lien USB.

Fonction d'autodiagnostic pour pince AC.  
Fonction d'autodiagnostic pour accéléromètres.

Le logiciel OpenZen permet un contrôle complet du système.

### 3 ENTRÉES DÉDIÉES AUX ACCÉLÉROMÈTRES

Type d'accéléromètre: ICP  
Sensibilité: 100 mV/g  
Échelle:  $\pm 50g$   
Fréquence: De 1 à 20 000 Hz  
Courant d'excitation: 4 à 20 mA

### 3 ENTRÉES ANALOGIQUES

Résolution: Conversion 16 bits  
Tension: +/- 10 V  
Fréquence: De DC à 200 kHz  
Rapport signal/bruit: Mieux que 80 dB

1 entrée analogique dédiée généralement au courant moteur CA/CC  
2 entrées analogiques dédiées généralement à faire le test de la résistance dynamique avec l'accessoire TAP-DRM.

### GÉNÉRAL

Dimensions: 12.9" x 13.7" x 7" (33 x 35 x 18 cm)  
Poids: 15.43 lb (7 kg)  
Tension d'alimentation: 100-240V CA (50/60 Hz)  
Température d'opération: 0°C à 50°C (32°F à 122°F)  
Température de stockage: -20°C à 70°C (-4°F à 158°F)

### STRONG

Capable de supporter les chocs et les chutes sans aucun dommage.  
Valise faite de polyéthylène renforcée avec des renforts moulés pour une protection maximale  
Aucun composant fragile tel qu'une imprimante intégrée, un écran ou un clavier.

# Zensol

## **LE SYSTÈME COMPREND**

Logiciel OpenZen  
Ensemble complet de manuels  
Câble USB  
Câble de terre  
Câble d'alimentation  
2 ans de garantie

## **ACCESSOIRES EN OPTION**

TAP-DRM pour le test de la résistance dynamique  
Accéléromètre et pince ampèremétrique CA ou CA/CC  
Câble pour accéléromètre (10-32 à BNC)  
Câble BNC à BNC (10 à 50 pieds)  
Extensions BNC-BNC  
Valise de transport pour accessoires  
Base de fixation pour accéléromètre  
Colle