

CONVERTISSEUR RMS AC-DC.

Description :

Ce convertisseur a été spécialement développé pour faire de l'acquisition de tensions alternatives sur des enregistreurs ne disposant pas d'entrée AC.

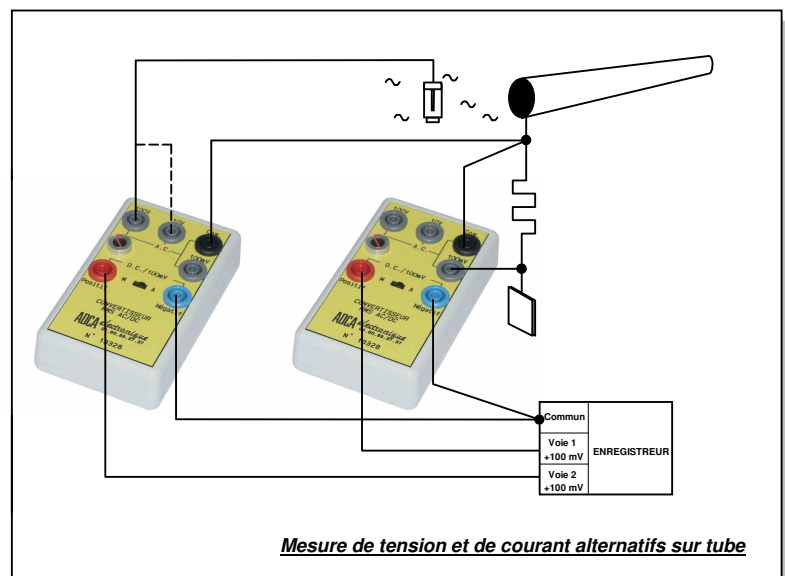
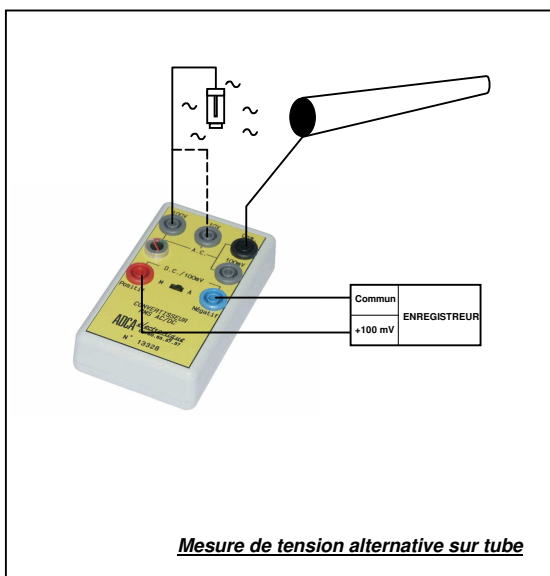
Le choix du calibre d'entrée est de 100mV, 10V et 100V alternatif, il se fait par l'intermédiaire des douilles Ø4mm grises.

Il converti la tension alternative d'entrée en un signal allant de 0 à 100mV continu.

Cela permet de se connecter sur la plupart des enregistreurs disposant d'une entrée 100mV qui est normalement utilisée pour effectuer des mesures de courant.

Il indique la valeur absolue vrai RMS, quelque soit la forme du signal alternatif d'entrée avec une fréquence maximum de 1 kHz. La précision est supérieure à 1%.

Un vumètre indique l'état de la pile.



Caractéristiques techniques :

- L'autonomie est de 500 heures, elle est assurée par une pile de 9 volts type PP3.
- La température d'utilisation est de -10°C à $+50^{\circ}\text{C}$.

Photographies non contractuelles