

Date d'édition : 23.02.2025



Ref : 575451

Compteur P

Utilise en travaux pratiques pour compter les impulsions d'un tube compteur, les taux d'impulsions ou tout autre signal électrique ainsi que mesurer le temps et la fréquence. Avec affichage à LED de 5 chiffres, haut-parleur interne, entrée spéciale tube compteur avec alimentation haute tension intégrée, 2 entrées barrières lumineuses et une mémoire capable d'enregistrer jusqu'à 6 temps (par ex. pour des expériences sur l'étude des chocs) ; l'appareil calcule aussi les vitesses et l'accélération ; commande par touches.

Caractéristiques techniques :

Affichage : LED, 5 chiffres

Gammes de mesure : - Fréquence : 0 ... 99999Hz, 0 ... 999,99kHz - Temps : 0 ... 99,999ms, 0 ... 99999s -

Évènements : 0 ... 99999Impulsions

Temps de porte pour tube compteur : fixes 10/60/100s ; sélectionnables jusqu'à 9999s

Mémoire : 6 temps

Calculatrice : détermination des vitesses et de l'accélération à partir des temps mémorisés

Tension intégrée du tube compteur : 500V

Entrées et sorties : - Entrée du tube compteur : douille coaxiale - Entrée de la fréquence : BNC - Entrées ou

sortie d'impulsions : douilles de sécurité de 4 mm - Entrées barrières lumineuses : douilles DIN hexapolaires

Alimentation : 12V CA/CC par adaptateur secteur (fourni avec l'appareil)

Dimensions : 30,3cm x 23cm x 14,3cm

Masse : 1,35kg

### Catégories / Arborescence

Sciences > Chimie > Instruments de mesure > Longueur, temps, force et masse > Temps

Sciences > Physique > Produits > Électricité/Électronique > Appareils de mesure > Compteurs numériques

Sciences > Physique > Produits > Physique atomique et nucléaire > Matériel pour la mise en évidence des

rayonnements  $\alpha$ ,  $\beta$ ,  $\gamma$ , et X > Compteurs