

Date d'édition : 29.03.2025

Ref : 3374681

Compte-gouttes



Compte-gouttes à utiliser avec CASSY (524013 , 524006 , 524005W , 524018) ou l'instrument de mesure universel Physique (531835).

Barrière lumineuse à réflexion très sensible avec source de lumière (émetteur) et récepteur juxtaposés.

Grâce à la lumière modulée, le compte-gouttes fonctionne indépendamment de la luminosité ambiante.

Il est facile à installer dans le montage expérimental puisque l'accès à la burette ne s'effectue que d'un seul côté.

Avec bague de protection en guise d'aide à la visée et pour limiter la radiation incidente de lumière.

Caractéristiques techniques :

Diamètre : 12 mm

Longueur : 10 cm

Connecteur : DIN 6 broches

Catégories / Arborescence

Sciences > Interfaces de mesures - CASSY > Capteurs Chimie

Sciences > Chimie > Instruments de mesure > Expériences assistées par ordinateur > Capteurs Chimie

Sciences > Physique > Produits > Systèmes > CASSY > Adaptateurs de signaux / capteurs > Chimie

Options

Date d'édition : 29.03.2025

Ref : 524034

Adaptateur Timer pour mesure de fréquence, temps Delta t, 2 entrées TTL



Adaptateur de signaux avec deux entrées TTL et barrière lumineuse pour CASSY.

Entrée E utilisable comme entrée de comptage, de taux et de fréquence

Les deux entrées E et F sont utilisables comme entrées timer pour la mesure du temps entre des flancs sélectionnables (par ex. mesure du temps de propagation de E vers F, mesure du temps d'obscurcissement à E et/ou F)

Caractéristiques techniques :

Résolution temporelle : 1 μ s

Connexion : deux connecteurs DIN 6 broches (pour 501 16) et trois douilles de 4mm

Dimensions : 42 mm x 92 mm x 30 mm

Masse : 0,1 kg

Ref : 524074

Timer S

Permet de raccorder deux barrières lumineuses 33746 / 337462 ou une roue à rayons 337462 + 337464



Permet de raccorder deux barrières lumineuses (33746 , 337462 , 337468 , 3374681 ou une barrière lumineuse combinée avec une roue à rayons combinée (337462 avec 337464) à CASSY.

Caractéristiques techniques :

Résolution temporelle : 1 μ s (en cas d'utilisation de barrières lumineuses)

Résolution en distance : 1 cm ou ± 1 mm avec reconnaissance du sens de rotation (en cas d'utilisation de la roue à rayons combinée)

Raccords : deux douilles à 6 contacts (pour 50116)

Dimensions : 50 mm x 25 mm x 60 mm

Masse : 0,1 kg