



AnHydre.
Bleu Passionnément ...

Guide de choix des instruments Elmetron



Instruments de mesure terrain & laboratoire
Instruments de mesure en ligne

Température

Conductivité

Salinité

Résistivité

TDS

pH

Redox (mV)

Ions

Oxygène dissous électrochimique

Oxygène dissous optique

Jauges d'épaisseur de revêtement

Hygromètre - thermomètre

Multifonctions

Accessoires

Caractéristiques modifiables sans préavis. Copyright @AnHydre 2023

AnHydre. Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France

Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr

Instrument	Code
Testeurs, simulateurs	
Simulateur pH de laboratoire (3 valeurs simulées : 4,00 ; 7,00 ; 10,00)	CSP-101
Simulateur pH et mV de laboratoire, haute précision	CSP-501

- Utilisés pour contrôler les pH mètres et trouver les indications erronées
- **En cas d'erreur, permet de situer l'erreur entre sonde et instrument**
- Simulent des tensions créées par une électrode idéale de pH
- **Permettent de vérifier si l'impédance de l'instrument est suffisante pour coopérer avec n'importe quelle électrode**
- En standard les simulateurs peuvent être connectés sur tout instrument équipé d'une connexion BNC 50, des convertisseurs sont utilisables pour d'autres types de connecteur

CSP-101 :

- Simulateur très petit, portable et étanche, alimenté sur piles
- **Simule 3 valeurs du pH : 4.00, 7.00 et 10.00**
- Utilisation très simple
- **Recommandé pour la vérification des pH mètres des universités, usines, etc.**

CSP-501 :

- Simulateur de laboratoire sur paillasse, très haute précision, recommandé pour les institutions vérifiant les pH mètres. Simule des valeurs de pH, mV et température
- **Libre choix de la valeur simulée du pH à la température choisie**
- Permet de vérifier si la compensation en température est correctement réglée
- **Système de touches +/- pour un réglage rapide des valeurs requises**
- Communication bi directionnelle RS-232 avec PC pour le contrôle du simulateur et l'entrée de valeurs via le clavier

Type	Gamme	Résolution	Précision (+/-1 point)	Impédance en sortie	Alimentation
CSP-101	3 valeurs constantes 4,00 ; 7,00, 10,00 pH	0,01 pH	+/-0,01 pH	10kOhms / 10 ¹² Ohms	3 piles LR44
CSP-501	-3,999 – 17,999 pH +/-1999,9mV	0,001pH 0,1mV	+/-0,0005 pH +/-0,05mV	10kOhms / 10 ¹² Ohms	adaptateur 9Vcc



Vérification de vos pH mètres



Connexion USB PC !

AnHydre. Sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr