

Électrode de Conductivité / Résistivité BF 1200

- Constante de cellule 1
- Fixation par Pg 13,5
- Corps : Tube plastique PSU, Ø 12
- Éléments de mesure graphite

APPLICATIONS

L'électrode de mesure BF 1200 est destinée à la mesure de faible résistivité ou de forte conductivité.
Couplée à notre conductivimètre / résistivimètre, cette électrode permet une mesure précise sur des solutions allant de 0.5 micro Siemens à 2 milliSiemens /cm. (2 MOhm à 200 Ohm)

PRÉSENTATION

L'électrode BF 1200 comporte un raccord de fixation Pg 13,5 et un tube de mesure diamètre 12 mm longueur 120 mm.
Afin de protéger la connectique et le tube de mesure, elles peuvent être livrées avec un porte-sonde pour mesure en écoulement ou mesure en immersion.

- L'électrode BF 1200 se raccorde par un connecteur coaxial type 9054.

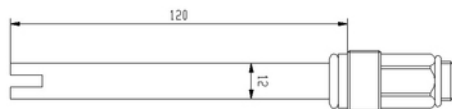
SONDES DE MESURE ASSOCIÉES

Électrode BF 1200 :

Ces électrodes sont comparables aux électrodes de mesure pH.
Étant susceptibles de résister à la pression et la température et étant de même forme, il est conseillé d'utiliser les mêmes sondes de la gamme pH dans les mêmes applications en mesure en écoulement, écoulement sous pression et mesure en bassin.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube de mesure	PSU - (Longueur 120 mm)
Joint	Néoprène
Bague	Nylon
Élément de mesure	Graphite spécial scellé en époxy
Plage de mesure	1 μ S / cm... 100 mS / cm (en fonction de la fréquence et de la tension de mesure)
Température maxi / Pression maxi	-5...+80 °C / 6 bar maxi
Constante de cellule	1 cm ⁻¹ \pm 20 %
Profondeur d'immersion	Mini : 15 mm
Raccord de fixation	S8 avec Pg 13.5
Raccordement électrique	Connecteur type 9054



Portes-sonde pour électrode BF 1200 :

Mesure en circulation	Portes-sonde 9222 et 9223 (Doc.140-01) Porte-sonde 9240 (Doc.140-02)
Mesure en bassin	Porte-sonde 9336/9337 (Doc. 130-01 & 02)

CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Constante de cellule	Raccordement
361 200	BF 1200	1	Connecteur 9054

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans · Z.I. de la gare · 95100 ARGENTEUIL
Tél. +33 (0)1 30 25 83 20 Site www.bamo.fr
Fax +33 (0)1 34 10 16 05 Mél. info@bamo.fr

Électrode de Conductivité /
Résistivité
BF 1200

23-11-2020

D-361.01-FR-AE

RES

361-01 /1