

Electrodo de conductividad, factor de celda = 1

BF 1200

- Factor celular 1
- Célula de conductividad bipolar
- Asegurado por Pg 13.5
- Tubo de medición de plástico: PSU
- Escala de medición con BAMOPHAR 323:
De 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 2,00 mS/cm



APLICACIONES

El electrodo BF 1200 está diseñado para medir la baja resistividad o la alta conductividad del agua.

Ejemplos: agua potable, aguas superficiales, aguas residuales, agua de mar, etc.

Junto con el conductímetro BAMOPHAR 323, la unidad puede medir soluciones de 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 2,00 mS/cm (Ver doc 323-01).

DESCRIPCIÓN

La BF 1200 es una célula de conductividad bipolar diseñada para mediciones precisas en una gran variedad de aplicaciones.

La instalación se simplifica gracias a la fijación Pg 13.5.

El tubo de medición de plástico PSU, famoso por su robustez, garantiza una larga durabilidad.

Para proteger los conectores y el tubo de medición, puede suministrarse con un soporte de sonda adecuado para la medición de caudal o por inmersión.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tubo de medición	PSU
Sello	Neopreno
Junta	Nylon
Elemento de medición	Grafito especial sellado en epoxi
Rango	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$...100 mS/cm (dependiendo del dispositivo de medición)
	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 2,00 mS/cm con BAMOPHAR 323
Temperatura de servicio	-5...+80 °C
Presión de servicio	6 bar max
Factor de celda	1 cm^{-1} $\pm 20\%$.
Profundidad de inmersión	Mínima: 15 mm
Racor	Pg 13.5
Conexión eléctrica	Conector tipo 9054

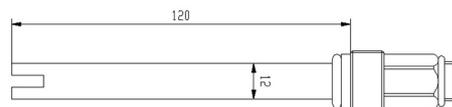
CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Conexión eléctrica
361 200	BF 1200	Conector 9054

DIMENSIONES



Cabezal del sensor



BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID

Tel. +34 911 56 90 88

www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Electrodo de conductividad,
factor de celda = 1
BF 1200

28-03-2024

RES

361-01 /1