



## CÉLULA DE CONDUCTIVIDAD DE PLATINO

Referencia: CP500



### Descripción:

La célula CP500, está formada por dos placas rectangulares de platino paralelas y separadas entre ellas.

El uso de esta célula es recomendada para muestras de baja conductividad , aguas desmineralizadas, de alta pureza, etc...

Las limitaciones de esta célula son conductividades superiores a 10.000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  y muestras muy sucias.

### Especificaciones:

- Constante:  $0,1 \text{ cm}^{-1}$  (aproximadamente)
- Tª de trabajo:  $-30 \dots 80 \text{ }^\circ\text{C}$
- Escala de medida:  $0,1 \mu\text{S}/\text{cm} \dots 50.000 \mu\text{S}/\text{cm}$
- Material cuerpo: vidrio
- Material placas: platino
- Inmersión mínima: 45 mm
- Conector: S8

Ref.: CP500

© ACCSEN INSTRUMENTAL S.L.L. Todos los derechos reservados.



Producto fabricado en Suiza.

e-mail: [info@accsen.com](mailto:info@accsen.com)

Tel/Fax: 93 127 79 63

web: [www.accsen.com](http://www.accsen.com)



## CÉLULA DE CONDUCTIVIDAD DE GRAFITO

Referencia: CP600



### Descripción:

La célula CP600, está formada por dos electrodos (placas) paralelas de grafito.

Recomendada para uso en medios acuosos en general, aguas de todo tipo: de red, de pozo, residuales, etc...

También indicada para pinturas al agua y suelos.

Las **limitaciones** de esta célula son conductividades superiores a 40.000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  y muestras que contengan disolventes.

### Especificaciones:

- Constante: 1  $\text{cm}^{-1}$  (aproximadamente)
- Tª de trabajo: -10 ... 60 °C
- Escala de medida: 10  $\mu\text{S}/\text{cm}$  ... 40.000  $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Material cuerpo: PVC
- Material placas: grafito
- Sensor de temperatura Pt100 ó Pt1000.
- Rosca de 1/2" para instalación en tubería o en sonda MS1241
- Inmersión mínima: 20 mm
- Conector: MP5



Producto fabricado en España.

e-mail: [info@accsen.com](mailto:info@accsen.com)

Tel/Fax: 93 127 79 63

web: [www.accsen.com](http://www.accsen.com)



## CÉLULA DE CONDUCTIVIDAD ACERO INOXIDABLE

Referencia: CP700



### Descripción:

La célula CP700, está formada por dos anillos concéntricos de acero inoxidable.

Recomendada para uso en muestras de baja conductividad, aguas desmineralizadas, de alta pureza, etc...

Las limitaciones de esta célula son conductividades superiores a 2500  $\mu\text{S}/\text{cm}$  y muestras muy sucias.

### Especificaciones:

- Constante: 0.1  $\text{cm}^{-1}$  (aproximadamente)
- T<sup>a</sup> de trabajo: 0 ... 130 °C
- Escala de medida: 0,1  $\mu\text{S}/\text{cm}$  ... 2.500  $\mu\text{S}/\text{cm}$
- Material cuerpo: acero inoxidable 316
- Material placas: acero inoxidable 316
- Sensor de temperatura Pt100 ó Pt1000.
- Rosca de 1/2" para instalación en tubería o en sonda MS1241
- Inmersión mínima: 25 mm
- Conector: MP5
- Para aguas puras y aguas limpias.

