

CÉLULA DE CONDUCTIVIDAD EC-70/CE-70T



CARACTERÍSTICAS

La célula de conductividad EC-70/CE-70t tiene 2 electrodos de acero inoxidable recubiertos de negro de platino colocan dentro de una celda de plástico (ABS). El cuerpo de plástico es resistente a daños mecánicos. Está diseñado para mediciones de conductividad eléctrica de soluciones de agua (electrolitos). La célula CE-70/CE-70t está preparada para el trabajo con conductímetro equipado con conector BNC 50 y además RCA (Phono) para CE-70t que conectar el sensor de temperatura para compensación automática de la temperatura. Esta célula puede ser utilizado para mediciones en agua destilada, concentrado de soluciones salinas, soluciones ácidas y alcalinas, fuertes de ácidos minerales y soluciones corrosivas que pueden destruir el platino. La célula no puede utilizarse para mediciones en soluciones, que están fuertemente contaminadas con depósitos, las grasas o aceites.

La célula CE-70/CE-70t fue diseñado como celular sumergible. La construcción de la célula y los materiales utilizados permiten utilizar en las mediciones de las muestras con amplia gama de conductividad. La célula está diseñada para mediciones en el rango $0 \mu\text{cm/S}$ -100 mS/cm.

DATOS TÉCNICOS

Gama 0 de medición $\mu\text{cm/S}$ -100 mS/cm

Constante K sonó $1,0 \pm 0,2 \text{ cm}^{-1}$ temperatura rango de $0 \div 80 ^\circ \text{C}$

Nivel mínimo de inmersión de 35 mm

Nivel máximo de inmersión de 105 mm

De la célula diámetro $12,0 \pm 0,5 \text{ mm}$

Cuerpo diámetro $12,0 \pm 0,5 \text{ mm}$

Electrodos acero inoxidable acero cubierta con negro de platino

Cuerpo plástico (ABS)

Longitud de cable 1 m

Conector BNC

Conector de temperatura para CE-70t RCA (Phono)

SKU: BELLEC-70 | **Categorías:** [Células de conductividad](#) |

COTECNO

COTECNO