

LUZEREN®

Titulador Karl Fischer Volumétrico/Coulométrico



Descripción:

Titulador para determinación de KARL FISCHER VOLUMETRICO/COULOMETRICO. tiene display LCD en el que despliega los métodos de titulación y las curvas. Se programan los dos métodos. La corrección automática/manual de la deriva de fondo garantiza resultados precisos. Unidades seleccionables: mg, mg/L, %, ppm, etc. Parámetros configurables: unidad de medida, corriente de polarización, velocidad de agitación, velocidad de titulación, volumen de parada, potencial de punto final, criterio de parada, etc. Almacena hasta 200 conjuntos de datos de titulación (conforme a GLP). Los datos son fácilmente transferibles a través del puerto RS232. Se puede restaurar a los valores de fabrica de forma fácil.

Especificaciones:

Catalogo	PRO1001130
Titulación Volumétrica	Rango: (0.1mg - 250)mg Precisión de la corriente de Polarización: $1\mu A \pm 0.2\mu A$, $50\mu A \pm 10\mu A$ Repetibilidad: $\pm 0.5\%$
Titulación Coulometrica	Rango: $10\mu g \sim 20mg$ Precisión de la corriente de Polarización: $1\mu A \pm 0.2\mu A$, $50\mu A \pm 10\mu A$ Corriente Electrolítica: 10mA, 20mA, 50mA, 100mA Exactitud: $\pm (5\%+3) \mu g$ Repetibilidad: RSD de $100\mu g$ resultado de medicion de muestra $\leq 3\%$
Peso	10Kg.
Medidas (W*D*H)	340*400*400mm
Alimentación eléctrica	Adaptador de 100-240V, 24VDC