DM-3005

Densímetro digital (tubo en U oscilante) Infitek DM-3005
Densímetro digital (tubo en U oscilante) – DM Series



Código	DM-3005
Alimentación	AC 100 to 240 V, 50/60 Hz, 120W
Rango de densidad	0.00000 g/cm³ a 3.00000 g/cm³
Exactitud de densidad	±0.0001 g/cm³
Repetibilidad	±0.00005 g/cm³
Resolución	0.00001 g/cm³
Rango de temperatura	5 °C a 70 °C

CE

Imagen referencial del fabricante.

Especificaciones

Rango de densidad	0.00000 g/cm³ a 3.00000 g/cm³
Exactitud de densidad	±0.0001 g/cm³
Repetibilidad	±0.00005 g/cm³
Resolución	0.00001 g/cm³
Rango de temperatura	5 °C a 70 °C
Exactitud de temperatura	±0.05 °C
Precisión de temperatura	±0.02 °C
Modos de medición	densidad, gravedad específica y más de 30 unidades integradas (alcohol, API, Brix, urea y definidas por el usuario)
Inyección	manual o automática (bomba peristáltica estándar)
Volumen mínimo de muestra	aprox. 2 mL a 3 mL
Verificación de inyección	cámara HD 1080P, video y foto
Calibración	aire seco y agua destilada, multipunto
Tubo en U	vidrio de cuarzo
Control de temperatura	Peltier
Compensación de presión	sensor de presión atmosférica integrado
Bomba de secado	bomba de aire DC integrada
Normas declaradas para la serie DM	ASTM D4052, D5002, D3505; ISO 12185; IP 559; farmacopeas
Pantalla	táctil LCD a color de 10,1 pulgadas
Conexión a PC y LIMS	sí
Informes	PDF / Excel
Gestión de usuarios	4 niveles, 200 usuarios

Firma electrónica	sí
Software / registro de auditoría	software FDA opcional (21 CFR Part 11)
Métodos guardados	200
Resultados guardados	200.000
Interfaz	RS232, USB, RJ45
Dimensiones externas	439 mm × 350 mm × 217 mm
Alimentación	AC 100 to 240 V, 50/60 Hz, 120W
Peso neto	12 kg
Peso bruto	20 kg

Alimentación eléctrica

Versión para Chile: AC 100 to 240 V, 50/60 Hz, 120W.

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160