



Refractómetro de proceso compacto

PR-53-GC

Especificaciones



Fabricante: Vaisala

Tecnología: Refractómetro digital

Especificaciones: 1,32 a 1,54 nD

Precisión: $\pm 0,00014$ I.R.

Tiempo de respuesta: <10s

Conexión: Abrazadera de tipo L

Partes Mojadas: AISI 316L

Temperatura Ambiente: -40 a 60°C

Intemperie: IP 67

Clasificación Eléctrica: Zona Segura

Display: LCD

Alimentación: 110-240V o 24V DC

Señal Analógica: 4-20 mA

Alarmas: Dos contactos de relé

Ventajas

- Tecnología totalmente digital
- Sin influencia de partículas, burbujas o color
- Compensación automática de temperatura integrada en el equipo
- Sin partes móviles
- Robusto, sin problemas por vibraciones o choques de presión o térmicos
- Sin deriva, no necesita calibración
- Posibilidad de dos sensores, puntos de medida, compartiendo unidad de control
- Validación traceable

Aplicaciones

- Concentración de sales, bases y ácidos
- Separación de fases en centrifugas y decantadores
- Concentración de líquidos de temple por inducción

Industrias

- Química Biotec y Farma



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallés
Barcelona

Av. da Libertade N° 129-B
1250-140 Lisboa