



Turbidímetro de proceso

DTF16 y HC4000

Especificaciones



Fabricante: OPTEK-DANULAT

Tecnología: Luz reflejada, triple haz NIR

Especificaciones: de 0-0.1 a 500 EBC // de 0-0.4 a 2000 FTU

Precisión:

Temperatura de muestra: 0 - 120 °C

Presión de muestra: Desde 10 mbar hasta 20 bar

Conexión: Soldada: DIN 11850, ISO 1127, IPS, OD

Temperatura Ambiente: 0 a 40 °C

Intemperie: IP65

Display: LCD en blanco y negro de 240x128 pixel

Alimentación: 115/230 V AC, 24 V DC

Señal Analógica: Dos o cuatro salidas 4-20 mA

Alarmas: Tres contactos de relé configurables

Ventajas

- Fiable y repetitivo
- Sin efecto de los cambios de color
- Triple haz de luz difusa. Un canal de absorción de luz (0°) y dos canales de dispersión de luz (11° y 90°)
- Cuerpo en acero inoxidable sanitario
- Óptica en zafiro que aporta mejor resistencia a los medios abrasivos y corrosivos
- Sin necesidad de calibración ni ajuste de cero
- Versión ATEX disponible

Aplicaciones

- Alta precisión en el control de la turbidez con compensación de productos coloreados
- Filtración de cerveza
- Filtración de pectina

Industrias

- Química
- Alimentaria y Bebida
- Cerveza



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallès
Barcelona

Av. da Liberdade Nº 129-B
1250-140 Lisboa