

Sonda de conductividad en línea con sensor NTC para instalación por inmersión – HI7638-3m (9,84')

SKU: HI 7638



RESUMEN

La HI7638 es una Sonda de Conductividad en Línea para la medición de conductividad en diversas aplicaciones industriales. Esta sonda tiene un sensor de temperatura NTC incorporado para la compensación automática de temperatura. Esta sonda se basa en la tecnología de cuatro anillos y está compuesta de anillos de platino.

- Las sondas de cuatro anillos miden la conductividad con sensores de platino
- Sensor de temperatura incorporado para Compensación Automática de Temperatura
- Cuerpo de PEI

DESCRIPCIÓN

Estas sondas de conductividad combinan con sensores de platino el método potenciométrico de los cuatro anillos (4-anillos) ampliamente probado para medir la conductividad. El universalmente aclamado método de los 4-anillos proporciona una medición muy estable en un rango más amplio. Estas sondas no sufren polarización, tampoco necesitan calibración frecuente o cambios celulares.

El sensor de temperatura incorporado (modelos seleccionados) automáticamente permite mediciones de temperatura compensada y características de fácil operación y mantenimiento.

El HI 7638 incluye alambres de color codificados para una fácil conexión al transmisor HI 8936.

ESPECIFICACIONES

COMPENSACIÓN DE Temperatura	ensor automático, 0 a 50°C con NTC
Cuerpo	PEI y vidrio
Temperatura OPERACIONAL	0 a 120°C (32 a 248°F)
Presión Max (@25oC/77oF)	5 bar (72.5 psi)
Cable/ CONEXIÓN	3 m (9.9')/Alambres de color Codificados

ACCESORIOS

fácil,-
anillos,temperatura,para,conductividad,Estas,sondas,método,modelos,seleccionados,permite,automáticamente,incorporado,sensor,frecuente,cambios,celula
Electrodos de proceso

CÓMO PEDIR

Estas sondas de conductividad combinan con sensores de platino el método potenciométrico de los cuatro anillos (4-anillos) ampliamente probado para medir la conductividad. El universalmente aclamado método de los 4-anillos proporciona una medición muy estable en un rango más amplio. Estas sondas no sufren polarización, tampoco necesitan calibración frecuente o cambios celulares. El sensor de temperatura incorporado (modelos seleccionados) automáticamente permite mediciones de temperatura compensada y características de fácil operación y

mantenimiento. El HI 7638 incluye alambres de color codificados para una fácil conexión al trasmisor HI 8936.

1 agosto, 2026 - Hanna Chile