

Sonda de Conductividad de Flujo Continuo – HI3001

SKU: HI 3001

RESUMEN

Esta sonda de flujo continuo de cuatro anillos mide la conductividad en aplicaciones industriales con un sensor de platino. Con su diseño duradero, puede contar con este electrodo para resistir el entorno de su proceso.

- La sonda de cuatro anillos mide la conductividad con sensores de platino.
- Contiene un sensor NTC para Compensación Automática de Temperatura.
- Construido para un uso diario exigente en aplicaciones industriales

DESCRIPCIÓN

Estas sondas de 4-anillos miden la conductividad con sensores de platino.

Ellas vienen con rosca externa de $\frac{1}{2}$ " en el frente para el montaje de flujo continuo y roscas posteriores de $\frac{3}{4}$ " para sumersión o montaje de tubo.

Estas sondas tienen como característica 3 m (9.9') de cable y la capa protectora está hecha de PEI y se puede retirar para un mantenimiento rápido. Estas sondas pueden aguantar temperaturas hasta de 80°C (176°F) y 6 bars (87 psi) de presión.

Adicionalmente almacena un sensor NTC para la compensación de temperatura automática.

El modelo HI 3001D con conector DIN se utiliza con las series de controladores HI 99xx para el montaje en pared.

ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	COMPENSACIÓN DE Temperatura	Cuerpo	Temperatura OPERACIONAL	Presión Max (@25°C/77°F)	Conector	Cable
HI 3001D	sensor automático, 0 a 60°C con NTC	PEI y PVDF	0 a 80°C (32 a 176°F)	6 bar (87 psi)	DIN	3 m (9.9')
HI 3003/D*	sensor automático, 0 a 60°C con NTC	PEI y PVDF	0 a 80°C (32 a 176°F)	6 bar (87 psi)	DIN	3 m (9.9')

*solamente para HI 9914

ACCESORIOS

para, sondas, montaje, Estas, almacena, Adicionalmente, bars, presión, hasta, pueden, rápido, aguantar, temperaturas, sensor, utiliza, series, controladores, pared, conectores, Electrodos de proceso

CÓMO PEDIR

Estas sondas de 4-anillos miden la conductividad con sensores de platino. Ellas vienen con rosca externa de $\frac{1}{2}$ " en el frente para el montaje de flujo continuo y roscas posteriores de $\frac{3}{4}$ " para sumersión o montaje de tubo. Estas sondas tienen como característica 3 m (9.9') de cable y la capa protectora está hecha de PEI y se puede retirar para un mantenimiento rápido. Estas sondas pueden aguantar temperaturas hasta de 80°C (176°F) y 6 bars (87 psi) de presión. Adicionalmente almacena un sensor NTC para la compensación de temperatura automática. El modelo HI 3001D con conector DIN se utiliza con las series de controladores HI 99xx para el montaje en pared.