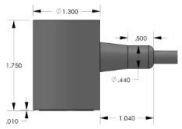
ISPK30IUC - SENSOR AE INTRÍNSECAMENTE SEGURO DE 300 KHZ CON PREAMPLIFICADOR INTEGRAL DE BAJA POTENCIA

SKU: N / A | **Categorías:** Intrínsecamente seguro |

GALERÍA DE IMÁGENES

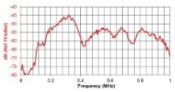
ISPK30IUC - Sensor AE intrínsecamente seguro de 300 kHz con preamplificador integral de baja potencia

Dibujo de esquema



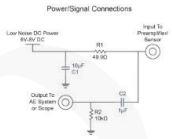
ISPK30IUC - Sensor AE intrínsecamente seguro de 300 kHz con preamplificador integral de baja potencia

Tabla de calibración



ISPK30IUC - Sensor AE intrínsecamente seguro de 300 kHz con preamplificador integral de baja potencia

Conexión de alimentación / señal



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

El sensor ISPK30IUC es un sensor de frecuencia media, sensor de emisión acústica resonante con un cable integral. Está diseñado para cumplir con los requisitos de seguridad intrínseca (IS) y puede funcionar en condiciones subacuáticas. El sensor cuenta con un preamplificador de bajo consumo y bajo ruido de 26 dB que puede conducir hasta 200 metros de cable. Los recubrimientos especiales de polímero en el sensor junto con un cable impermeable integral lo hacen 100% aislado y no conductor. El sensor se puede utilizar a profundidades de 1000 psi.

Especificaciones y detalles
Hoja de datos del producto

Certificaciones:

Ex ia IIC T6, -55 ° C ≤ Ta ≤ 70 ° C
Ex ia IIIC T85 ° C, -55 ° C ≤ Ta ≤ 70 ° C

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO