

Termómetro Óptico Portátil HTX-100-PWR

SOPORTE TÉCNICO

OSENSA Innovations ofrece soporte in situ, puesta en marcha y formación para todos sus productos. Para obtener asistencia inmediata con cualquier problema técnico, póngase en contacto con support@osensa.com o llame al 1-888-732-0016.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

OSENSA Innovations respalda sus productos y servicios. Todas las sondas de temperatura de fibra óptica y los acondicionadores de señal se envían con una garantía completa de reparación o sustitución de un año. También puede adquirir una garantía ampliada de cinco años. Se aplican algunas condiciones.

SOLUCIONES OEM PERSONALIZADAS

OSENSA ofrece servicios de diseño y consultoría rentables a precios reducidos para clientes OEM de gran volumen. Deje que el equipo de ingeniería de OSENSA Innovations le ayude a desarrollar rápidamente sondas personalizadas para su aplicación de investigación. El equipo de OSENSA cuenta con muchos años de experiencia en el diseño de sondas de temperatura de fibra óptica para diversos entornos de laboratorio.

MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información sobre cualquiera de nuestros productos o servicios, visite nuestro sitio web: www.osensa.com o envíe un correo electrónico a: info@osensa.com.



HTX-100-

Cómoda Detección de Temperatura por Fibra Óptica

Diseñado para aplicaciones en la industria energética, el termómetro óptico de la serie HTX-100-PWR ofrece flexibilidad como herramienta portátil, alimentada por batería, de detección de temperatura y diagnóstico. Los usuarios pueden comprobar rápidamente el estado de la sonda en el momento de la instalación gracias a la pantalla LCD retroiluminada que muestra tanto la temperatura como el nivel de señal. El HTX-100-PWR también se puede conectar a un ordenador mediante un cable mini USB para registrar datos con el software OSENSAVIEW Pro. La unidad portátil está reforzada con una cubierta de silicona a prueba de golpes, lo que la convierte en una excelente opción para su uso en la fabricación OEM y el servicio de campo. El modelo HTX-110-PWR está diseñado específicamente para admitir sondas sin conector, como las PRB-110 y PRB-910, que se utilizan en equipos de media

Especificaciones del Producto

Nombre del Modelo	HTX-100-PWR	HTX-110-PWR
Color del LED	AZUL	ROJO
Tipo de Conexión de la Sonda	ST	Fibra Desnuda con Cierre Giratorio
Interfaz Digital	USB-mini	
Entorno Operativo	-20°C to +50°C	
Rango de Medición*	-40°C to +200°C	
Resolución	0.1°C	
Precisión del Sistema	±1.0°C	
Frecuencia de Actualización	30 Hz	
Protocolo de Comunicación	Modbus RTU, Semidúplex	
Pantalla	Pantalla LCD Retroiluminada	
Humedad Operativa	0 a 90 % HR (Sin Condensación)	
Dimensiones	122 mm de Largo x 76 mm de Ancho x 36 mm de Profundidad (Con Cubierta de Silicona)	
Alimentación	Alcalina Estándar de 9 V o Recargable	
Software de Configuración	OSENSAVIEW u OSENSAVIEW Pro	
Conformidad del Producto	RoHS 	
Sondas Compatibles	PRB-PF1 PRB-GB3	PRB-110 PRB-910

Nota: El rango de medición se puede ampliar de -110 °C a +200 °C para algunos tipos de sondas.