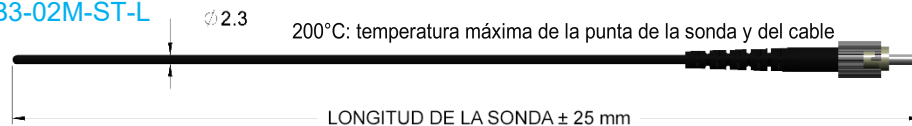


Detección Fiable de la Temperatura por Contacto Directo

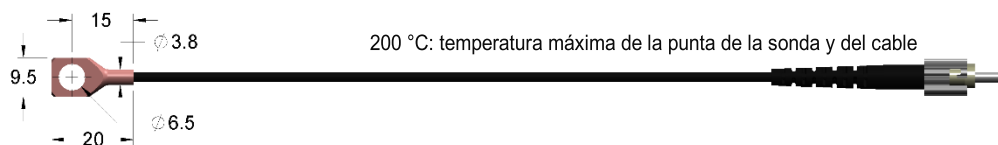
Los sensores de temperatura de fibra óptica de media tensión de OSENSA se instalan en los contactos de las instalaciones de conmutación, las barras colectoras y los devanados de transformadores, motores y generadores encapsulados en resina, para proporcionar una monitorización térmica fiable las 24 horas del día, los 7 días de la semana, con un funcionamiento sin interferencias. Las sondas están fabricadas con materiales duraderos y de alta rigidez dieléctrica, y han sido probadas para funcionar de forma segura en equipos con una tensión nominal de hasta 38 kV (trifásicos). Se instalan rápidamente y se pueden pedir con accesorios opcionales para la punta de la sonda, adecuados para diversas aplicaciones.

Especificaciones de la Sonda

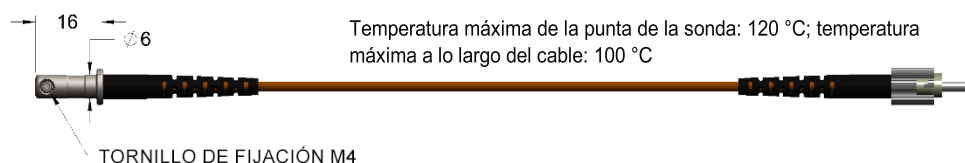
PRB-GB3-02M-ST-L



PRB-GB3-02M-ST-L-TP1



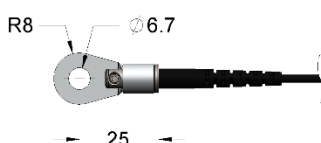
PRB-PF1-02M-ST-L-TP2



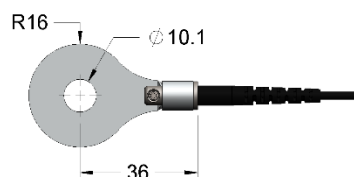
N.º de Modelo	Puntuación Máxima	Rango de Detección	Precisión	Chaqueta	Radio de Curvatura
PRB-GB3-02M-ST-L	38 kV, trifásico	-40 to +200°C	±1.0°C	FEP	8 mm
PRB-PF1-02M-ST-L	38 kV, trifásico	-40 to +120°C	±1.0°C	Nailon	15 mm

OPCIONES DE MONTAJE DEL ANILLO CONECTOR

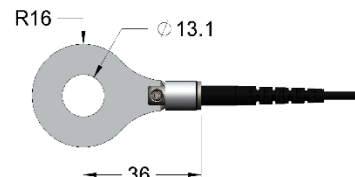
ANILLO DE CONEXIÓN
ACC DE 0,25 PULGADAS



ANILLO DE CONEXIÓN
ACC-CONN DE 3,75 PULGADAS



ANILLO DE CONEXIÓN
ACC-CONN DE 0,5 PULGADAS



Notas:

- Compatible con los acondicionadores de señal de fibra óptica FTX-301-PWR+, FTX-302-PWR+, FTX-602-PWR+, HTX-100-PWR y FTX-300-LUX+ de OSENSA.
- La longitud de las sondas se puede especificar entre 0,5 m y 10 m.
- Para distancias mayores, añada el cable de extensión EXT-PF1-02M-ST-ST, disponible en longitudes de 2 m a 20

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.

