

Sonda exterior para conectar al termómetro C-8440.

Con esta sonda es posible efectuar medidas de temperatura por contacto y también en líquidos (sumergir sólo el bulbo de la sonda).

Con el uso de esta sonda, el rango de medición del termómetro queda ampliado desde -20°C hasta 70°C.

CONEXIONADO.

Este montaje debe ser realizado por un experto, que tenga un buen nivel de soldadura de circuitos impresos.
Seguir los pasos que se enumeran a continuación:

1. Quitar la pila del termómetro
2. Desmontar la carcasa
3. Pasar el cable de la sonda a través del agujero de la carcasa (desde el exterior hacia el interior). Figura 1

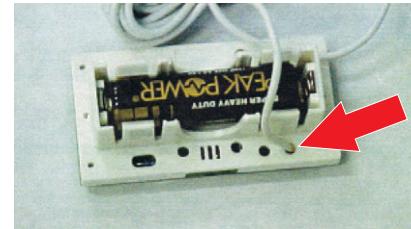


Figura 1

4. Soldar los dos cables de la sonda al circuito impreso, según se muestra en las fotografías. Usar un soldador de punta fina, teniendo mucho cuidado al realizar las soldaduras. Atención, un cortocircuito entre pistas, puede provocar la destrucción del termómetro. Figuras 2 y 3.

5. Montar de nuevo la carcasa y atornillar
6. Colocar de nuevo la pila.

Ver el montaje finalizado en la figura 4.



Figura 4



Figura 2



Figura 3

CONSIDERACIONES.

Este componente está destinado para su uso por parte de profesionales, o usuarios con un nivel técnico o conocimientos suficientes, que les permita desarrollar por sí mismos los proyectos o aplicaciones deseados. Por este motivo no se facilitará asistencia técnica sobre problemas de implementación del citado componente en las aplicaciones en las que sea empleado.

Para cualquier problema relativo al funcionamiento del producto (excluidos los problemas de aplicación), póngase en contacto con nuestro **departamento técnico**. **Fax 93 432 29 95**.

Correo electrónico: sat@fadisel.com. La documentación técnica de este producto responde a una transcripción de la proporcionada por el fabricante.

Los productos de la familia "Componentes" de Cebek disponen de **1 año de garantía** a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato o manipulación incorrectos.

Disponemos de más productos que pueden interesarle, visítenos en: www.fadisel.com ó **SOLICITE nuestro catálogo**.