

Módulo Xpert E/S Meteorological (RAWS)

General

En respuesta al NIFC, Sutron creo un paquete de E/S integrado. Módulos de E/S digitales, módulo de E/S analógicos, módem de voz y todos los conectores están integrados en un pequeño paquete, el tamaño es igual que el datalogger Xpert.

Características

- ▶ Módulos integrados personalizados (las mismas dimensiones que el Datalogger)
- ▶ Conectores rugosos de alto desempeño
- ▶ Polarizado para prevenir conexiones incorrectas
- ▶ Cierre de bayoneta para conexiones rápidas
- ▶ Diseñado para NFDRS Estaciones Meteorológicas Automáticas Remotas
- ▶ Cada RAWS de Sutron contiene archivos de configuración precargados en su memoria no volátil. Se puede utilizar una laptop, dispositivo inteligente o la pantalla touch screen del Xpert's para elegir los archivos apropiado para el sensor.
- ▶ Soporta todos los requerimientos y sensor opcionales identificados en NFDRS. Además de agregar virtualmente cualquier sensor ambiental.
- ▶ Máxima flexibilidad! La configuración muestra los datos promedio del vector de dirección de viento escritos en dos archivos de registro separados para transmisión GOES más una condición de alarma transmitida por voz sobre un módem de voz.
- ▶ Interface para Bendix/King portable LOS radio
- ▶ Sensores Opcionales NFDRS
 - ✓ Temperatura de combustible
 - ✓ Presión Barométrica
 - ✓ Humedad del combustible
 - ✓ Otros sensores para procesar @66 MHz, 32 bits
- ▶ Alertas!
 - ✓ Múltiples umbrales de alertas. Por ejemplo, una estación puedes ser programada para enviar alerta voz sobre radio cuando la temperatura alcanza XX°C y RH cae a Y%
 - ✓ Opciones ilimitadas para alertas de voz con la librería de Sutron o para crear alertas personalizadas (con opción de Voz)
 - ✓ Alertas personalizadas para combinación de condiciones
 - ✓ Alertas de audio en Inglés, Español o ambos
 - ✓ Alertas de voz en archivos WAV



ORDEN & ENVIO

Peso	8 pul. (20.4 cm)
Largo	8 pul. (20.4 cm)
Ancho	3 pul. (7.7 cm)
Peso	4 lbs. (1.8 Kg)
Part Number	Description
8080-0008-1	Modulo de E/S Meteorológicas



Fire Weather Module End Panel