

MODELS: PE700-FP

Instrucciones de Instalación y Configuración

⚠ AVERTENCIA

Riesgo de Incendio o Descarga Eléctrica

- Desconecte la energía en el(los) disyuntor(es) o switch(es) de desconexión antes de instalar o realizar servicio.
- Puede ser necesario más de un interruptor automático o switch de desconexión para desenergizar el equipo antes del servicio.
- Para gabinetes de plástico, la unión equipotencial entre conexiones de tubo conduit no es automática y debe ser proporcionada como parte de la instalación.
- La instalación y/o el cableado debe cumplir con los requisitos del Código Eléctrico Nacional y Local.
- Utilice cables #14 a #8 AWG, con clasificación mínima de 105° C - SOLO conductores de COBRE.
- Si el punto de desconexión de potencia está fuera de la vista, ciérrelo en la posición OFF y etiquételo para prevenir una aplicación de potencia inesperada.
- Asegúrese de que no haya aislamiento de cable bajo la placa terminal en el conector del interruptor de tiempo.
- Las conexiones de suministro Clase 1 deberán apretarse a un mínimo de 10,6 lb-in.
- Las conexiones Clase 2 deben apretarse con un mínimo de 4,5 in-lb.

Para ubicaciones al aire libre o lugares húmedos (a prueba de lluvia), deben usarse hubs de tubo conduit que cumplan con los requisitos de UL514B (norma para conector de tubo conduit y cajas de salida).

- NO exceda la capacidad máxima de conducción de corriente.
- MANTENGA LA PUERTA CERRADA EN TODO MOMENTO cuando no esté realizando servicio.

AVISO

- NO toque los componentes de la placa de circuito. El contacto puede crear una descarga estática, que puede dañar estos componentes electrónicos.

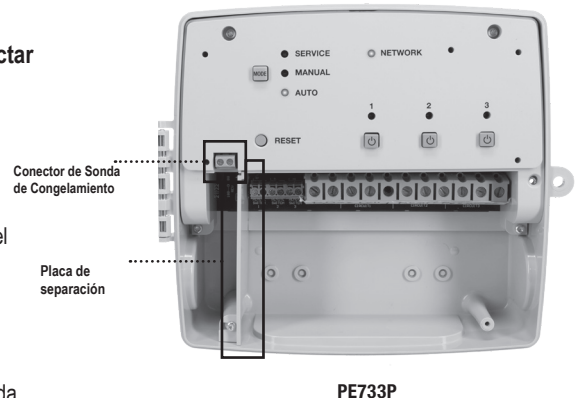
Por favor siga cuidadosamente las instrucciones a continuación y recuerde desconectar la energía al instalar el sensor de congelamiento.

Paso 1 - Instale el casquillo obturador suministrado a través del disponible de 3/4" troquel en el lado de la placa de separación del gabinete.

Paso 2 Conexión de Sonda de Congelamiento: Ubique el conector de sonda de congelamiento en el frente de la serie del controlador PE700.

Paso 3

Pase el cordón de la sonda de congelación a través de la canalización de bajo voltaje (placa de separación) en y a través de la boquilla de obturador suministrada y fuera de la parte inferior del gabinete para que la sonda quede expuesta al aire exterior. Se recomienda ubicar la sonda en un área que no esté expuesta a UV (Sol).



INTERMATIC INCORPORATED
1950 Innovation Way, Suite 300
LIBERTYVILLE, ILLINOIS 60048
www.intermatic.com