

Manual de Instalación.



- El sensor HA-III + debe montarse al ras directamente en una superficie plana como una pared. El sensor debe estar ubicado en un área libre de corrientes de aire, fuentes de calor y luz solar directa. Se recomienda que el sensor se monte a una altura de 4-5 '(1.2-1.5 m) del piso.
- Para comenzar la instalación del HA-III +, primero debe quitar la cubierta. No use fuerza excesiva mientras retira la cubierta, puede romper carcasa de plástico. Sujete el HA-III + entre sus dedos pulgar e índice a lo largo con el logotipo de Winland hacia usted. Con un destornillador de punta plana, inserte la punta del destornillador en la ranura de palanca y suavemente abra la cubierta superior hasta que se suelte de la base (Ver Figura 1). Retire el destornillador, haga palanca, sujete la cubierta debajo de la brida separada y gírela hacia la derecha hasta que la cubierta se separe por completo.

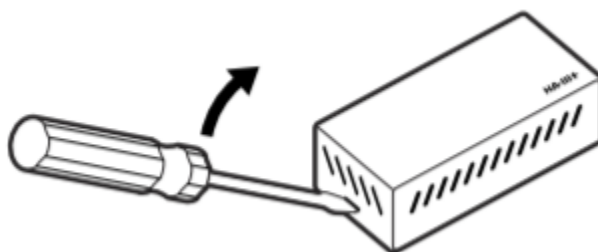


Figura 1

- Con la cubierta completamente retirada, fije la base del sensor a la pared a través de los orificios para tornillos en la placa base utilizando los dos tornillos provistos.
- Conecte el HA-III + a su dispositivo de monitoreo EnviroAlert® usando el siguiente esquema de cableado (Vea las Figuras 2 y 3). Ampliar la longitud del cableado de la sonda hasta 1,000" (304.8m) usando un par trenzado de 22-18 AWG.

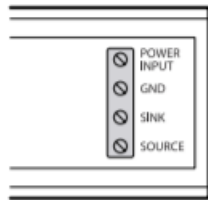


Figura 2

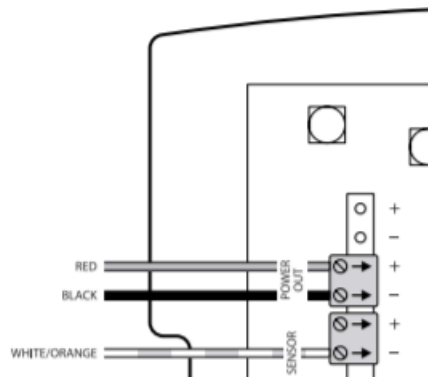


Figura 3

La conexión se realizará al tornillo del terminal del sumidero o al tornillo del terminal fuente, nunca ambos.

- Evite meter el exceso de cables debajo de la placa de la PC. Para permitir el máximo movimiento de aire, asegúrese de que no haya cables rodee el sensor que se encuentra en la esquina inferior izquierda de la placa de PC. Vuelva a colocar la cubierta alineando las ranuras en la cubierta con las pestañas en la base y deslice la cubierta hacia la superficie de montaje hasta que ambas bridas laterales encajen en su lugar.

Power Input = 12VDC positivo

GND = 12VDC Negativo

Sink = Cablear a la entrada del sensor blanco / marrón o blanco / rojo en el DTA-4 o DPM-4

Esta salida solo se usa para el DTA-4 o DPM-4.

Source = Conecte al terminal negativo (-) en la entrada del sensor del dispositivo deseado:

EA200-12, EA400-12, EA800, EA800-ip UTA-1, TA-2HLD y TA-3HLD (Ver Figura 3)

La entrada del sensor positiva (+) no se utiliza.

