

CONTROLADORES DE HUMEDAD Y TEMPERATURA CONJUGADOS

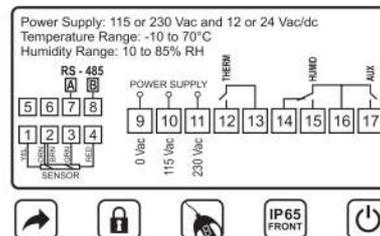


Sitrad

MT-530E *Super*

Posee tres salidas: una para control de temperatura, una para control de la humedad y una tercera salida auxiliar que actúa como una segunda etapa de control de temperatura, de humedad, alarma o temporizador cíclico (timer). Es indicado para baja y media humedad relativa del aire (de 10 a 85% sin condensación) y presenta alarma sonora interna (buzzer). Sus sensores de temperatura y humedad están reunidos en un único bulbo, disminuyendo el espacio y el cableado de la instalación. Dimensión: 71 x 28 x 71 mm.

Ejemplos de aplicación: centros de datos, bodegas, secadores de granos y climatización de ambientes en general.

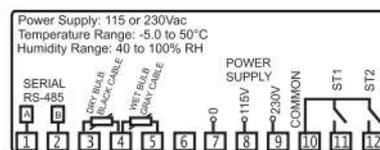


Sitrad

AHC-80 *plus*

Se basa en la sicrometria (diferencia entre bulbo seco y bulbo húmedo) para medir la humedad relativa del aire. Posee controlador de temperatura conjugado y puede ser configurado como doble etapa de humedad. Utilizado para altos porcentuales de UR y en la presencia de condensación de agua. Actúa en los rangos de 0 a 100% HR y -5 a 70 °C. Dimensión: 71 x 28 x 71 mm.

Ejemplos de aplicación: climatización y almacenamiento de flores, frutas e invernaderos.



CONTROLADORE DE TENSIÓN



Sitrad

Phase LogE *plus*

Es un instrumento para monitoreo y protección de equipos eléctricos de instalaciones industriales, comerciales y residenciales. Por intermedio del método de medición de voltaje True RMS, monitorea también la calidad de la energía y protege cargas mono/bi/trifásicas contra: sub y sobrevoltaje, asimetría angular y modular, falta de fase e inversión en la secuencia de fases. Con reloj de tiempo real y memoria interna (datalogger) almacena los valores de voltaje de cada fase de la red eléctrica en períodos de tiempo determinados por el usuario. Dimensión: 71 x 28 x 71 mm.

Ejemplos de aplicación: control de calidad de la energía, protección de motores, cuadros de distribución y otros aparatos trifásicos.

