VISION THR

Control electrónico para gestionar la temperatura y la humedad de las funciones típicas del almacenamiento.
Flexibilidad en la programación que lo hace adecuado para la simple conservación.
Programación de hasta cinco fórmulas, de siete fases cada una, que se pueden configurar y personalizar.

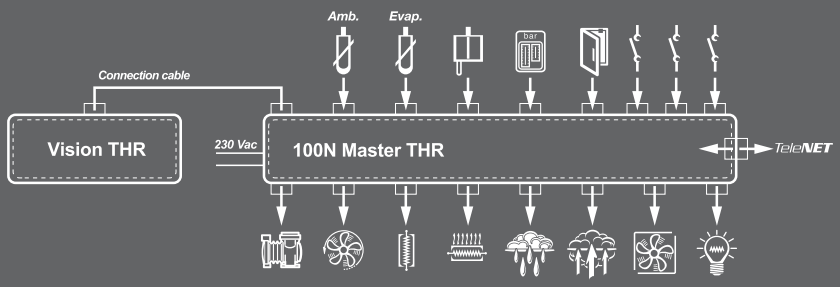
APLICACIONES

- Celdas de almacenamiento/secado.
- Celdas de germinación con fases de día/noche.
- Celdas de conservación con o sin control de humedad.

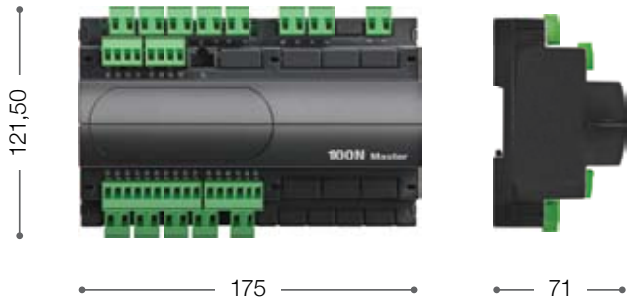
FUNCIONES

- Pantalla LCD retroiluminada.
- Reloj y calendario.
- Funcionamiento manual o automático.
- Hasta un máximo de 5 fórmulas completamente personalizables.
- Gestión automática de 7 fases por cada fórmula.
- Programación simple y selección de las fórmulas configuradas.
- Es posible unir más fórmulas para superar el límite de 7 fases.
- Es posible quitar el calor y la humedad para mantener la celda de conservación activando las descongelaciones.
- Temperatura con punto decimal.
- Contraseña para bloquear las teclas.
- Ciclo día/noche para instalaciones de germinación con doble set point.
- Programación deshumidificadora con llamada de frío o calor.

ESQUEMA DE CONEXIÓN



100N MASTER THR



VISION THR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	VISION THR
DIMENSIONES	100N MASTER THR: 175 x 121,50 x 71 mm VISION THR: 158 x 70 x 32 mm
PESO	1 kg
GRADO DE PROTECCIÓN	IP65 (CONTROL)
ALIMENTACIÓN	230 V AC ±10% 50-60 Hz
TIPO DE MANDO	MONOFÁSICA
TEMPERATURA DE TRABAJO	-5 ÷ +50 °C
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	-10 ÷ +70 °C
HUMEDAD RELATIVA DEL AMBIENTE	< 90% RH
RANGO DE LECTURA	-45 ÷ +45°C
INDICACIÓN DEL ESTADO DE LOS COMPONENTES	PANTALLA LCD RETROILUMINADA
AVISOS DE ALARMA	PANTALLA + ZUMBADOR
ENTRADAS	
SONDA DE CELDA DE TEMPERATURA	NTC 10 kΩ
SONDA DEL EVAPORADOR	NTC 10 kΩ
SONDA DE HUMEDAD	4 ÷ 20 mA (0 ÷ 100% RH)
PROTECCIÓN DEL COMPRESOR	PRESENTE
MICROPUERTA	PRESENTE
SALIDAS	
COMPRESOR	1500 W (2HP)
VENTILADORES DEL EVAPORADOR	500 W
DESCONGELACIÓN	1500 W (AC1)
RESISTENCIA DE CALOR	1500 W
HABILITACIÓN DEL HUMIDIFICADOR	500 W
DESHUMIDIFICACIÓN	500 W
RECAMBIO DE AIRE	500 W
REVENIDO	500 W
LUZ DE LA CELDA	800 W (AC1)
RELÉ DE ALARMA	PRESENTE
SUPERVISIÓN	TELENET
ACCESORIOS	
ACCESORIOS DISPONIBLES	200CASVIS03 I SONEE16F6A21