



BALCELLS
COFFEE TECHNOLOGY



Control de temperatura de refrigeración

Control de temperatura de la refrigeración del Café, por medio de una sonda de temperatura infrarroja, dicha sonda, controla la temperatura del café durante la fase de refrigeración, activando la salida de este cuando la temperatura es la requerida por el sistema (se selecciona por medio de la pantalla HMI), reduciendo consumos de la instalación así como mejora el tiempo de ciclo de la máquina.

El sistema puede controlarse tanto por temperatura como por tiempo, o combinado temperatura/tiempo.

*Rango de temperatura :200 °C.
Tensión de alimentación: 24 VDC.
Diseño : Inoxidable
Comunicación : Modbus RTU.
Precisión : 0,1 grado centígrado*

Se entrega con conector para conectar directamente sobre el PLC (en máquinas con versión de firmware 7.1.1 ó superior, la activación o desactivación de la sonda así como el cambio de parámetros se realiza desde la pantalla de trabajo de la máquina, se puede suministrar sondas de temperatura de hasta 1200 ° de detección, la temperatura se visualiza directamente en pantalla de la máquina.

