

H4531 - 温度计，带以太网接口和继电器输出

型号: H4531

温度以太网传感器外接Pt1000温度探头，带2路继电器输出。

H4531变送器专用于在线温度监测。3路两态输入用于探测两态信号。2路继电器输出可用于控制外部设备。

技术参数

温度输出精度	±0.2°C (未连接温度探头时)
分辨率	0.1°C
测量时间间隔	2s
可用温度单位	摄氏度、华氏度
工作温度范围	-30 to +80°C
IP防护等级	IP40
继电器输出个数	2
最大开关电压、电流、继电器输出功率	50V, 2A, 60VA
二进制输入通道数	3
二进制输入信号	干触点、开式集流器或两态电压信号 输入没有电隔离
二进制输入信号最小脉冲长度	500ms
低电平范围	0 to +0.5V
高电平范围	+3.0 to +30V
声音报警	来自内置蜂鸣器 - 可开关
LAN连接	RJ-45连接器、10Base-T或100Base-TX
通信协议	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP
报警协议	E-mail (支持SMTP认证)，SNMP Trap，Syslog
传感器配置方式	T-Sensor, Telnet, keyboard
LCD显示器工作温度范围	可读的工作温度+70°C, 超过+70°C建议关掉LCD显示器
电源	9-30Vdc, 功率消耗大约1W
电源接口	co-axial, 口径为5.5 x 2.1mm
探头类型	Pt1000/3850, 最长10米带屏蔽线缆
尺寸	136 x 160 x 45mm (W x H x D)
重量	约为340g
保修	3年