T5640网络传感器 -远程二氧化碳浓度传感器，以太网接口

型号: T5640

二氧化碳（CO2）t-line网络传感器。远程报警。

网络传感器内置二氧化碳浓度传感器。

针对CO2与温度的多点校准使得传感器能够在整个温度量程范围内对CO2浓度实现精准可靠地测量;同事对于过程控制与户外应用这也是十分必要的一步骤. 双波红外（NDIR）CO_2能够自主对红外源老化. The CO2模组能够在恶劣环境下工作并保持长期的稳定性。

技术参数

CO2浓度测量范围	0 to 2000ppm
CO2浓度测量精度	±(50ppm +2%读数) at 25°C and 1013hPa
可选CO2浓度测量范围	0 to 10000ppm 精度: ±(100ppm +5%读数) at 25°C and 1013hPa
分辨率	1ppm
测量间隔	15s
工作温度范围	-30 to +60°C
IP防护等级	IP30
LAN连接	RJ-45连接器、10Base-T或100Base-TX
通讯协议	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, WWW网页配置
电源	Power over Ethernet according to IEEE 802.3af or 5Vdc
电源接口	co-axial, 直径5.5 x 2.1mm
尺寸	136 x 136 x 45mm (W x H x D)
重量	约为300g
保修	3年

1/1