

## Web Sensor - CO<sub>2</sub>-mätare med extern givare och Ethernet

Art nr: T5541

Web Sensor CO<sub>2</sub>-transmitter med extern givare och nätverksanslutning - Ethernet.

Web Sensor med extern givare för CO<sub>2</sub> med 1 m kabel (2 eller 4 m som option).



CO<sub>2</sub>-mätaren är byggd runt en tvåstråles NDIR-sensor med dubbla våglängder som automatiskt kompenserar för sensorns åldrande. Sensorn är motståndskraftig mot nedsmutsning och erbjuder underhållsfri mätning och utmärkt långtidsstabilitet. Unik autokalibrering som eliminerar behovet av periodisk kalibrering i fält.



### Tekniska specifikationer

Mätområde	0 till 10000ppm
Noggrannhet	±(100ppm +5% av avläst värde) vid 25°C och 1013hPa
Upplösning	1ppmMätintervall
Drifttemperatur	-30 till +60°C
Kapslingsklass	IP30
LAN-anslutning	RJ-45 kontakt, 10Base-T eller 100Base-TX
Kommunikationsprotokoll	WWW, Modbus TCP, SNMPv1, SOAP, XML
Larmprotokoll	E-post (stöd för SMTP-autentisering), SNMP Trap, Syslog
Konfiguration	T-Sensor, WWW-konfigurering (webbläsare)
Spänningsmatning	9-30Vdc, förbrukning ca 1W
Längd sondkabel	1m, 2m eller 4m
Dimensioner	88,5 x 72,5 x 39.5mm (B x H x D)
Vikt	ca 240g - med 1m sondkabel
Garanti	3 år