

## PoE Web sensor - CO<sub>2</sub>-mätare med Ethernet

Art nr: T6641

Web Sensor CO<sub>2</sub>-transmitter med nätverksanslutning - Ethernet.  
PoE Web Sensor med intern CO<sub>2</sub>-sensor.



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 noggrannhet	0 till 10000ppm $\pm(100\text{ppm} + 5\%$ av avläst värde) vid 25°C och 1013hPa
Upplösning	1ppm
Mätintervall	15s
Drifttemperatur	-20 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	Power over Ethernet according to IEEE 802.3af or 5Vdc
Anslutning spänningsmatning	DC-kontakt, diameter 5.5 x 2.1mm
Dimensioner	136 x 136 x 45mm (B x H x D)
Vikt	ca 470g
Garanti	3 år