

W&amp;T

www.wut.de

**WEB-IO CO2-Messgerät, netzwerkfähig**

- misst die Kohlendioxid-Konzentration der Umgebungsluft
- mit einem internen Datenlogger für die langfristige Erfassung ausgestattet
- Messdaten können optional an die W&T-Cloud übermittelt werden
- Alarmfunktion versendet Benachrichtigungen bei Überschreiten konfigurierbarer Grenzwerte
- RJ45 10/100BaseT Ethernet Netzwerkanschluss
- CO2-Sensor: Messbereich: 0-5000 ppm CO2, Messbereich (nicht definierte Genauigkeit): 5000-10000ppm CO2
- konfigurierbare LED-Ampel am Sensor zur optischen Signalisierung von Grenzwerten
- per Browser CO2 und Verläufe überwachen
- E-Mail zur Alarmierung oder als Berichtsfunktion
- SNMP-Abfragen /- Alarm Traps
- bis zu 12 Alarmmeldungen konfigurierbar
- Direktzugriff auf aktuelle Messwerte, z.B. JavaScript (AJAX)
- REST und MQTT Unterstützung
- Software Schnittstellen: OPC-Server, Syslog, Sensobase, TCP- und UDP-Sockets, Client und Server, FTP(Datalogging), SNMP inkl. Traps, SMTP E-Mail Versand, OPC-Server, MQTT, REST, uvm.
- interner Datenlogger: Speichergröße: min 7 Wochen, max. 20 Jahre, Speicherfrequenz: 15s, 30s, 1m, 5m, 15m, 60m
- Zeit-Synchronisation per Time-Server Abgleich
- batteriegepufferte Geräte-Uhr
- Kunststoffgehäuse für Hutschienenmontage
- Maße: (B)22 x (T)75 x (H)105 mm
- Gewicht: 200 g
- Spannungsversorgung: über Power-over-Ethernet (PoE)
- externe Versorgung über Netzteil möglich

**Zubehör: Steckernetzteil 100 - 240V AC, 50-60 Hz**

- geeignet für alle Com-Server von W&T
- Limited Power Source (LPS) - Eigenschaft
- 0 - 50 Grad Umgebungstemperatur
- 1 x Eurostecker und 1 x 2 Pol Stecker für Schraubklemme
- Kunststoffgehäuse in schwarz
- Maße: (B)29 x (T)78 x (H)69 mm

**Anwendungsbeispiele:**

- der Messbereich von 0-10000 ppm eignet sich für die Überwachung und Monitoring der Innenluft von:
  - Bürogebäuden, Kindertagesstätten, Schulen und Seniorenheimen
- Gewächshausüberwachung
- Stallklimaüberwachung



Web-IO CO2-Messgerät



optionales Zubehör

Produkt	Ausführung	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
Web-IO CO2 Messgerät	CO2 Sensor	57721	11185065
Zubehör: Steckernetzteil	24V DC / 0,5 A	11021	11130226