

TM ST501 miernik parametrów jakości powietrza

Nr kat. 111163

Cechy

- Monitoring i kontrola jakości powietrza w miejscu przebywania osób
- Skuteczność wentylacji pomieszczeń
- 3 niezależne czujniki
- Kalibracja CO₂
- Datalogger: 50000 rekordów
- Podtrzymanie pamięci zegara
- Tryb oszczędzania baterii
- Przyjazne oprogramowanie PC - analiza i ustawianie parametrów
- Wbudowany alarm dźwiękowy poziomu CO₂

**CO₂:**

Typ czujnika	Non-dispersive infra-red (NDIR) Czujnik niedispersyjnej absorpcji podczerwieni
Zakres pomiarowy	0~2000 ppm (z zachowaniem dokładności) 2001~9999 ppm (bez zachowania dokładności)
Dokładność	±60ppm, ±5% odczytu (0~2000 ppm)
Rozdzielczość	±1 ppm
Czas odpowiedzi	2s

Relative Humidity Sensor:

Typ czujnika	CMOSens
Zakres pomiarowy	1% ~99%
Dokładność	±3,0%RH(20~80%) ±5,0%RH(<20% >80%)
Rozdzielczość	0,1%
Czas odpowiedzi	8s

Temperatura:

Typ czujnika	Termistor
Zakres pomiarowy	0° ~ 50°C
Dokładność	±0,5°C na zakresie 0-50°C
Rozdzielczość	0,1°C
Czas odpowiedzi	1s

Zasilanie:

Baterie	4× AA
Czas pracy	24h
Zasilanie zewnętrzne	6V VDC 0,5A

Dane ogólne:

Wymiary [mm]	73 × 26 × 193 (szer × gł × wys)
Masa [g]	~215 - bez baterii
Wyposażenie	miękki pokrowiec, baterie, zasilacz AC instrukcja obsługi

