

Gaz Dedektörü PCE-AQD 10



Gaz Dedektörü PCE-AQD 10

Hava kalitesi testi için / Ayarlanabilir kayıt hızı / Arka aydınlatmalı LCD /
SD kartta depolama / XLS olarak kaydetme

Gaz dedektörü PCE-AQD 10, hava kalitesi ölçümü gerçekleştirmek için kullanılır. Gaz dedektörü ile karbondioksit, sıcaklık ve nem ölçülebilir. Gaz dedektörünün CO2 sensörü, bağlantı kablosu ile ana ünitenden ayrılır. Ölçüm değerleri, gaz dedektörünün büyük ekranında görüntülenir. Gaz dedektörü ile elde edilen veriler SD kartta kaydedilir. Gaz dedektörü, 1 ... 600 saniye arasında ayarlanabilir aralıklarla ölçüm verilerini kaydeder.

Gaz dedektörü, ofislerde, okullarda vb. iç mekan hava kalitesini izlemek için kullanılır. SD kart sayesinde ölçüm verileri uzun bir süre boyunca izlenerek oda hava kalitesini iyileştirmeye yönelik ek önlemler başlatılabilir.

- ▶ SD kartta depolama
- ▶ 3 hava kalitesi parametresi
- ▶ CO2, hava sıcaklığı ve nem
- ▶ A/C güç adaptörü
- ▶ XLS dosyası olarak kaydetme
- ▶ Arka aydınlatmalı büyük ekran

Teknik özellikler

Ölçüm Parametresi CO2

Ölçüm Aralığı	0 ... 4000 ppm
Çözünürlük	1 ppm
Hassasiyet	±70 ppm (<1000 ppm) Ölçüm değerinin ±%5'i (<3000 ppm) ±250 ppm (>3000 ppm)

Ölçüm Parametresi Nem

Ölçüm Aralığı	10 ... 90% n.o
Çözünürlük	0.1% n.o
Hassasiyet	±(Ölçüm değerinin %4'ü + 1% n.o) (>70% n.o) ±4% n.o (<70% n.o)

Ölçüm Parametresi Sıcaklık

Ölçüm Aralığı	0 ... 50 °C
Çözünürlük	0.1 °C
Hassasiyet	± 0.8 °C

Kayıt Hızı	1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 saniye
Hafıza	16 GB'a kadar SD kart
Ekran	Arka aydınlatmalı LCD
Ekran Yenileme Hızı	1 saniye
Güç Kaynağı	Güç adaptörü 9 V / 800 mA
Çevre Koşulları	0 ... 50 °C, <85% n.o
Boyut	Ana ünite: 132 x 80 x 32 mm CO2 sensör: 132 x 38 x 32 mm
Ağırlık	Yaklaşık 390 g (toplam)

Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change

