

Karbondiyoksit Ölçüm Cihazı PCE-CMM 8



Karbondiyoksit Ölçüm Cihazı PCE-CMM 8

Masaüstü kullanım / Sıcaklık, nem ve CO2 içeriği ölçümü / 0 ... 9999 ppm CO2 ölçüm aralığı /
Sinyal ışık göstergesi / Dokunmatik ekran / USB güç kaynağı

Karbondiyoksit ölçüm cihazı PCE-CMM 8 ile ofisinizde doğru ortamı sağlayabilirsiniz. Havadaki CO2 içeriğine ek olarak bağıl nem ve oda sıcaklığı ölçümü de gerçekleştirilebilir. Karbondiyoksit ölçüm cihazı, 9999 ppm'ye kadar olan karbondiyoksit konsantrasyonunu, -10 ... 50°C arasındaki sıcaklıkları ve 20 ... 95% arasındaki bağıl nem değerlerini gösterir. Cihazın 3.5 inçlik ekranında ilgili ölçüm değerleri doğrudan okunabilir ve CO2 göstergesinin rengi CO2 içeriğine göre değişerek odadaki hava kalitesi ile ilgili bilgi sağlar. Bu da iç mekan hava kalitesinin değerlendirilmesini kolaylaştırır. Bu nedenle karbondiyoksit ölçüm cihazı özellikle ofislerde, okullarda, kamu binalarında ya da hastanelerde ve insanların olduğu tüm odalarda ve binalarda kullanım için uygundur.

Karbondiyoksit ölçüm cihazı ile ölçüm değerleri hem sayısal hem de grafik olarak görüntülenir. Menü yapısı basit ve sezgiseldir. Kullanıcı, tarih ve saat ayarının yanı sıra sıcaklık, nem ve CO2 içeriği ölçüm değerleri için ofset belirleyebilir. Ekran parlaklığı otomatik olarak kısılabılır. Karbondiyoksit ölçüm cihazı, opsiyonel aksesuar olan 5 V/2 A güç kaynağı birimi ile mini USB arayüzü üzerinden çalışır.

- ▶ Sınır değeri aşıldığında sinyal ışık fonksiyonu
- ▶ Aydınlatmalı dokunmatik ekran
- ▶ CO2 ölçüm değerinin sayısal gösterimi
- ▶ °C, n.o ve CO2 değerleri için durum göstergesi
- ▶ USB güç kaynağı
- ▶ Bakım gerektirmeyen NDIR CO2 sensör
- ▶ Yenilikçi tasarım
- ▶ 9999 ppm'ye kadar CO2 ölçüm aralığı

Teknik özellikler

Ölçüm Parametresi: CO2

Ölçüm Aralığı	0 ... 9999 ppm
Hassasiyet	± 75 ppm ya da ölçüm değerinin ± %5'i (büyük değer geçerlidir)
Çözünürlük	1 ppm
Sensör Türü CO2	NDIR sensör

Ölçüm Parametresi: Sıcaklık

Ölçüm Aralığı	-10 ... 50°C
Hassasiyet	±1°C
Çözünürlük	0.1°C

Ölçüm Parametresi: Nem

Ölçüm Aralığı	20 ... 95% n.o
Hassasiyet	±5% n.o
Çözünürlük	1% n.o

Ekran	3.5 inç dokunmatik LCD ekran
Alarm	Sesli Ölçüm değerlerinin renklerle gösterimi

Alarm Sınırı	Ayarlanabilir Fabrika ayarı: Alt alarm değeri: 800 ppm Üst alarm değeri: 1200 ppm
--------------	--

Güç Kaynağı	5 V mini USB (pilsiz çalışma)
Bekleme Gücü	<0.5 W
Çevre Koşulları	1 ... 85°C, 20 ... 85% n.o
Koruma	IP21
Boyut	96 x 86 x 32.5 mm
Ağırlık	200 g

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change