



Teknik Katalog

[İş Güvenliği Ölçüm Cihazı]

[PCE-AQD 10]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

İş Güvenliği Ölçüm Cihazı PCE-AQD 10

Hava kalitesi testi için İş Güvenliği Ölçüm Cihazı / Ayarlanabilir depolama hızı / Işıklı LCD / SD kartta depolama / XLS olarak depolama

İş Güvenliği Ölçüm Cihazı PCE-AQD 10, hava kalitesini ölçmek için kullanılır. İş Güvenliği Ölçüm Cihazı, karbondioksit, sıcaklık ve nemi ölçmektedir. Bu cihazdaki CO2 sensörü ana üniteden bir bağlantı kablosu ile ayrılır. Ölçülen değerler, iş güvenliği ölçüm cihazının büyük ekranında görüntülenir. Hava kalitesi ölçüm verileri bir SD kartta saklanır. İş güvenliği ölçüm cihazında, ölçülen veriler 1 ... 600 saniyelik ayarlanabilir aralıklarla ayarlanabilir.

İş güvenliği ölçüm cihazı, salonlardaki, ofislerdeki, okullardaki vb. iç mekan alanlarının hava kalitesini izlemek için kullanılmaktadır. SD bellek aracılığıyla, CO2 ölçüm verileri uzun bir süre boyunca izlenebilir ve iç mekan hava kalitesini iyileştirmek için daha fazla önlem almakta mümkündür.

Özellikler

- SD karttaki bellek
- 3 hava kalitesi parametresi
- CO2, hava sıcaklığı ve nem
- Akü ve şebeke işletimi
- XLS dosyası olarak kaydet
- Aydınlatmalı büyük ekran

Teknik Özellikler

Ölçüm Boyutu	Ölçüm Aralığı	Çözünürlük	Hassasiyet
CO2	0 ... 4000 ppm	1 ppm	± 70 ppm (<1000 ppm) ±5% v.Mw (<3000ppm= ±250 ppm (>3000 ppm)
Nem	10 ... 90 % r.F.	0,1 % r.F.	±(4%v.Mw + 1 % r.F.) (>70% r.F.) ±4% r.F. (<70 % r.F.)
Sıcaklık	0 ... 50 °C	0,1 °C	± 0,8 °C
Depolama Hızı		1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 Saniye	
Depolama		16 GB'a kadar SD kart	
Ekran		Aydınlatmalı LCD	
Yenileme Hızı Gösterimi		1s	
Güç Kaynağı		6 x 1,5 V AA Pil Takılabilir güç kaynağı 9V / 800mA	
Çalışma Koşulları		0 ... 50 °C / < 85 % r.F.	
Boyutlar		Ana Ünite: 132 x 80 x 32 mm CO2 Sensörü: 132 x 38 x 32 mm	
Ağırlık		Yaklaşık. 390 g (toplam)	

Teslimat İçeriği;

1 x İş Güvenliği Ölçüm Cihazı PCE-AQD 10,

1 x CO2 Sensörü,

1 x Güç Kaynağı,

1 x SD Hafıza Kartı,

2 x Duvar Montajı,

1 x Yapışkan Ped,

1 x Kullanım Kılavuzu.