



# Teknik Katalog

## [Çevre Ölçüm Cihazı]

[PCE-GA 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](mailto: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](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

## Çevre Ölçüm Cihazı PCE-GA 10

**Yanıcı gazlar için çevre ölçüm cihazı / Optik, akustik ve dokunsal alarm / Pil kullanımı / Basit LED ekran**

Çevre Ölçüm Cihazı PCE-GA 10 gaz borularındaki ve bağlantılardaki sızıntıları kontrol etmek için kullanılır. Bu çevre ölçüm cihazı birçok yanıcı gaz için uygundur. Çevre ölçüm cihazında gaz yoğunluğunu bildiren 5 LED bulunur. Görsel bilgilere ek olarak, çevre ölçüm cihazı sesli ve dokunsal bir alarma sahiptir. Bu, seviyeye bağlı olarak, çevre ölçüm cihazının bir alarm sesi çıkardığı ve aynı zamanda titreme reaksiyonu gösterdiği anlamına gelir. Çevre ölçüm cihazı bu nedenle sporadik gazları tespit etmek için idealdir. Çevre ölçüm cihazı, bir fabrika gezisi sırasında bitkileri incelemek veya motorları, tedarik hatlarını veya gaz hatlarını incelemek isteyen çalışanlara çok yardımcı olur. Çevre ölçüm cihazı, şarj edilebilir bir bataryayla birlikte verilir. Çevre ölçüm cihazının sensörü yaklaşık 5 yıllık bir ortalama ömre sahiptir ve herhangi bir sorun olmadan değiştirilebilir.

### Özellikler

- LED ekran
- Yanıcı gazlar için
- 400 mm sensör
- Görsel, sesli ve dokunsal alarm
- Hızlı tepki süresi
- Şarj edilebilir pil

### Teknik Özellikler

Test Edilebilir Gazlar

Asetaldehit  
Amonyak  
Benzen  
Etan  
Etanol  
Etilen  
Formaldehit  
Heksan  
İzobütan

	Metan
	Propan
	P-Xylol
	Hidrosülfid
	Tolüen
	Hidrojen
	Ve bu gazların oluştuğu bileşikler.
Ölçüm Aralığı (Metan)	0 ... 10000 ppm
Duyarlılık (Metan)	< 50 ppm vv
Ekran Aşamaları	Yüksek: 100 / 400 / 700 /1000 ppm Düşük: 1000 / 4000 / 7000 / 10000 ppm
Tepki Süresi	< 2 s
Isıtma Süresi	Yaklaşık. 50 s
Alarm Tipi	Optik, akustik, dokunsal
Güç Kaynağı	3,7 V Li-Ion Pil
Sensör Ömrü	Ortalama 5 yıl
Sensör Uzunluğu	400 mm
Boyut	211 x 70 x 45 mm
Ağırlık	Yaklaşık. 400 g

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Çevre Ölçüm Cihazı PCE-GA 10,
- 1 x Güç Kaynağı 5 V / 1 A (100 ... 240 V AC),
- 1 x Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.