



Teknik Katalog

[Toz Ölçüm Cihazı]

[P611]

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

Taşınabilir Toz Ölçüm Cihazı P611

Taşınabilir Toz Ölçüm Cihazı / 6-Kanal-ölçüm / Veri raporu: ISO 14644-1 ve EU GMP / Opsiyonel nem ve sıcaklık probu / Büyük bellek / ISO 21501-4 ve JIS B9921-uyumlu / 4 model arasından seçilebilir

Taşınabilir Toz Ölçüm Cihazı P611 kompakt, kesin ve kullanıcı dostu toz ölçüm cihazı ve şu normlara uyumludur: ISO 21501-4, (veri raporu) ISO 14644-1, EU GMP ve JIS B9921. Taşınabilir Toz Ölçüm Cihazı ekranın 6 ölçüm kanalını göstermektedir. USB arayüzü ile 10000 verilik bellekten bilgisayara aktarım yapabileceksiniz. Opsiyonel nem ve sıcaklık probu ile ayrıyeten iki hava parametresini ölçebilirsiniz. Bu cihazlar teknisyen ve mühendisler için olağan üstü bir çözüm sunmaktadır. 4 modelden birini seçiniz.

Özellikler

- Oda içi hava kalite değerlendirmesi
- 6-Kanal-ölçüm
- Akış oranı 2,83 l/dk (0,1 cfm)
- Geniş ekran
- Yazılım dahil
- ISO21501-4 ve JIS B9921 uyumlu
- Kolay kullanım
- Steril odalarda nokta ölçümü
- Filtre testi ve sıyım tanımı
- Kalite kontrol
- 4 farklı model seçilebilir
- Opsiyonel nem ve sıcaklık probu
- < 4.000.000 cnt/ft³
- 10.000 verilik bellek
- Veri raporu: ISO14644-1 ve EU GMP

Teknik Özellikler

Kanal Boyutları:	0,3; 0,5; 0,7; 1,0; 2,0 ve 5,0 µm
Kanal 1:	0,3; 0,5; 1,0; 3,0; 5,0 ve 10,0 µm
Kanal 2:	0,3; 0,5; 0,7; 1,0; 2,5 ve 5,0 µm

Kanal 3:	0,3; 0,5; 1,0; 2,5; 5,0 ve 10,0 µm
Kanal 4:	İstek üzerine diğer kombinasyonlar
Sayım Oranı	0.3 µm'de% 50; 0.45 µm'den büyük partiküller için% 100 (JIS'e göre)
Maks. Konsantrasyon	% 5 ile maksimum 4.000.000 cnt / ft ³ (141 cnt / cm ³) çakışma kaybı
Işık Kaynağı	Uzun ömürlü lazer diyot
Sıfır Sayım Oranı	<1 parçacık / 5 dakika (JIS'e göre)
Çözünürlük Boyutu	0,5 µm'de <% 15 (ISO 21501-4'e göre)
Akış Oranı	2,83 l/min (0,1 cfm)
Kalibrasyon	NIST tespit edilebilir
Numune Alımı	İzokinetik örnekleme, Hortum probu
Örnekleme Modları	Manuel, Otomatik, ISO * 1, GMP * 2, Birikmeli / Diferansiyel, Sayı / Konsantrasyon
Veri Raporu	ISO 14644-1 ve EU GMP
Örnekleme Zamanı	1 saniye ... 99 dakika 59 saniye (ayarlanabilir)
Örnekleme Frekansı:	1 ... 1999 döngü veya sürekli (ayarlanabilir)
Hava Örnek Çıkışı	dahili HEPA filtresi
Vakum Kaynağı	dahili pompa
Arayüz	USB
Veri Depolama	10.000 ölçülen değer
Güvenlik	2 seviyeli şifre koruması
Alarm	Sayılar, düşük pil, akış, lazer
Ekran	8,8 cm (3,5 inç), 320 x 240 piksel Renkli LCD
Güç Kaynağı	15V 1A (Mini USB TİPİ B); 4 pil AA
Pil Ömrü	4,5 saate kadar kesintisiz çalışma (LCD arka ışığı düşük, Ni-MH pil)
Çevresel Sensörler	isteğe bağlı nem ve sıcaklık probu
Boyutlar (L/B/H)	178 x 90 x 47 mm (izokinetik örnekleme veya çevresel prob olmadan)
Ağırlık	480g (ohne Akku)
Standartlar	JISB9921, ISO 21501-4
Çalışma Koşulları	+5° ... +35°C 20% ... 95% bağıl nem yoğuşmaz
Depolama	-20° ... +50°C 0% ... 98% bağıl nem yoğuşmaz

Teslimat İçeriđi;

- 1 x Taşınabilir Lazer Toz lüm Cihazı P611,
- 1 x Kullanım Kılavuzu,
- 1 x G Adaptörü,
- 1 x İzokinetik Giriř,
- 1 x Prob (Hortum için),
- 1 x USB Kablosu,
- 1 x Sıfır Filtre,
- 1 x Yazılım,
- 4 x Pil (řarj cihazı ile),
- 1 x Kalibrasyon Sertifikası ve
- 1 x Taşıma antası.