

Hava Akışı Ölçer PCE-423



Hava Akışı Ölçer PCE-423

Yüksek çözünürlük / Hava hızı ve sıcaklık ölçümü / Çeşitli ölçüm birimleri seçilebilir / Gerçek zamanlı veri aktarımı için USB veri kablosu ve yazılım dahil

Hava akışı ölçer PCE-423, termal sensörlü ve iyi fiyat/performansa sahip bir cihazdır. Cihazın farklı uygulamalarda kullanılabilmesi için yüksek çözünürlüğü bulunur. Havalandırma sistemleri ile çalışan profesyoneller için temel bir ekipmandır. Bunun haricinde, kurumsal araştırma ve geliştirmede de kullanılabilir.

10 mm çaplı ince prob, cihazın soğutma ünitelerinin içi gibi minimum ölçüm alanına sahip alanlarda kullanılmasını sağlar. Cihazın maksimum uzunluğu 1 metre olan teleskopik probu bulunur. Teslimat içeriğine dahil USB kablosu ve yazılım ile cihaz bilgisayara bağlanabilir ve veriler devamlı olarak aktarılabilir. Ölçüm verileri, daha fazla analiz için .txt ya da .csv formatında kaydedilebilir.

- ▶ Hava hızı ve sıcaklık ölçümü
- ▶ Düşük hızlı hava akışı için uygun
- ▶ Çeşitli ölçüm birimleri mevcut
- ▶ Geniş LCD ekran
- ▶ Veri tutma fonksiyonu
- ▶ Kullanımı kolay
- ▶ Maks. / min. değerler ekranda görüntülenir
- ▶ Sağlam gövde
- ▶ Pil ömrünü korumak için otomatik kapanma
- ▶ Teleskopik termal prob (maksimum uzunluk 1 m), yazılım, USB veri kablosu, taşıma çantası ve kullanım kılavuzu ile gelir

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	Çözünürlük	Hassasiyet
0.1 ... 25.0 m/s	0.01 m/s	
20 ... 4925 ft/dk	1 ft/dk	
0.2 ... 48.5 Knot	0.1 Knot	Ölçüm değerinin \pm %5'i + 1 Dijit Ölçüm aralığının \pm %1'i + 1 Dijit
0.3 ... 90.0 km/s	0.1 km/s	
0.2 ... 55.8 mph	0.1 mph	
0 ... 50°C	0.1°C	\pm 1 °C

Ölçüm	Akış hızı, daha önce girilen kanal kesitine göre
Ölçüm Hızı	Yaklaşık 0.8 s
Ekran	Aydınlatmalı LCD
Arayüz	USB
Çevre Koşulları	0 ... 50°C, < 80% n.o
Güç Kaynağı	9 V pil
Otomatik Kapanma	5 dakika hareketsizlikten sonra

Boyut	Cihaz: 205 x 90 x 45 mm Prob (uzatılmamış): \emptyset 12 x 185 mm Prob (uzatılmış): \emptyset 12 x 1000 mm Ölçüm başlığı çapı: 10 mm
-------	---

Ağırlık	Yaklaşık 274 g
---------	----------------

Ek bilgi

Kullanım Kılavuzu



Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change