

Termal Anemometre PCE-HWA 30



Termal Anemometre PCE-HWA 30

**Beaufort ölçeği / 0.3 ... 30.0 m/s ölçüm aralığı / Pil ile çalışır / Taşıma çantası /
5V DC mikro USB arayüzü aracılığıyla şarj edilebilir / Teleskopik kol / Döner kafa**

Termal anemometre PCE-HWA 30, kızgın tel yöntemine göre akış hızını ölçer ve kompakt bir tasarıma sahiptir. Cihazın 0.3 ... 30.0 m/s ölçüm aralığı arasındadır. Akış hızına ek olarak debi ve ortam sıcaklığı ölçümü de yapılabilir. Her ölçüm için Beaufurt ölçeği, ölçüm değerinin yanında görüntülenir. Mevcut rüzgar hızı bu ölçekten okunabilir.

Entegre veri hafızası özelliği ile 960 ölçüm değerini kaydedilebilir. Veriler, doğrudan cihazda okunabilir ve mikro USB arayüzü aracılığıyla bilgisayara aktarılabilir. Verilerin daha fazla işlenmesi için tasarlanmış yazılım PCE Teknik Cihazlar bilgi indirme kısmında mevcuttur.

En iyi hizalamayı sağlamak için, cihazın teleskopik kolu 270 ... 990 mm'ye kadar uzatılabilir. Cihazın başlığı yarı sert olduğundan farklı şekillerde hizalanabilir. 1000 mAh kapasiteli pil, mobil kullanım sağlar. Pili şarj etmek için cihazın 5V DC mikro USB güç kaynağına bağlanması gerekir.

- ▶ Veri depolama seçeneđi
- ▶ Ölçüm değerlerini okumak için yazılım
- ▶ Döner teleskopik kol
- ▶ Ölçüm aralığı: 0.3 ... 30.0 m/s
- ▶ 960 ölçüm deđerini kaydı
- ▶ Beaufort ölçeđi

Teknik özellikler

Rüzgar Hızı	m/s
Ölçüm Aralığı	0.3 ... 30.0 m/s
Çözünürlük	0.01 m/s
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\pm 3 \% \pm 0.1$ m/s

Rüzgar Hızı	ft/dk
Ölçüm Aralığı	60 ... 5904 ft/dk
Çözünürlük	0.01, 0.1, 1 ft/dk
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\pm 3 \% \pm 20$ ft/dk

Rüzgar Hızı	knot
Ölçüm Aralığı	0.6 ... 58.3 knot
Çözünürlük	0.01 knot
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\pm 3 \% \pm 0.2$ knot

Rüzgar Hızı	km/s
Ölçüm Aralığı	1.0 ... 108.0 km/s
Çözünürlük	0.01 km/s
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\pm 3 \% \pm 0.4$ km/s

Rüzgar Hızı	mph
Ölçüm Aralığı	0.7 ... 67 mph
Çözünürlük	0.01 mph
Hassasiyet	Ölçüm değerinin $\pm 3 \% \pm 0.2$ mph

Debi	CMM (m³/dk)
Ölçüm Aralığı	0 ... 999900 m ³ /dk
Çözünürlük	0.001 ... 100 m ³ /dk
Hassasiyet	0.001 ... 999 m ²

Debi	CFM (FT³/dk)
Ölçüm Aralığı	0 ... 999900 ft ³ /dk
Çözünürlük	0.001 ... 100 m ³ /dk
Hassasiyet	0.001 ... 999 m ³

Sıcaklık Ölçümü	°C
Ölçüm Aralığı	0 ... 45°C
Çözünürlük	0.1°C
Hassasiyet	± 1.0 °C

Sıcaklık Ölçümü	°F
Ölçüm Aralığı	32 ... 113°F
Çözünürlük	0.18°F
Hassasiyet	± 1.8 °F

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com

Diğer Özellikler

Prob Uzunluğu	270 ... 990 mm
Prob Açıklığı	Ø0.8 ... 1.2 mm
Arayüz	Mikro USB
Hafıza	960 ölçüm değeri
Güç Kaynağı	3.7 V, 1000 mAh pil 5 V DC, 1 A Mikro USB arayüzü
Güç Tüketimi	Arka aydınlatma olmadan 15 ... 35 mA Arka aydınlatma ile 70 ... 100 mA
Düşük Pil Göstergesi	<3.4 V
Çevre Koşulları	0 ... 50°C, 40 ... 80 % n.o, yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-20 ... 60°C, < 80 % n.o, yoğuşmasız
Boyut	70 x 194 x 35 mm
Ağırlık	400 g

Subject to change

