



Teknik Katalog

[Akış Ölçüm Cihazı]

[PCE-VA 20]

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

PCE-VA 20 / 10cm ölçüm çapı / Çeşitli parametreleri ölçmek için / Geniş ölçüm değerleri / HOLD fonksiyonu / Otomatik kapanma / Düşük pil uyarı göstergesi

PCE-VA 20, rüzgâr ile ilgili çeşitli parametrelere sahip olan ölçüm cihazıdır. 10 cm'lik bir pervane çapına sahip olmaktadır. Ayrıca 100 mm genişliğinde çark başlığını sahip olan, hızlı ve güvenilir bir yöntem sağlamak adına akım başlık setini sipariş edebilirsiniz. Yuvarlak çark başlığı 210 mm çapında, kare çark başlığı 346 x 346 mm boyutlarına sahip olmaktadır. Cihaz yardımı ile havalandırma sistemleri, klima sistemleri, vb. sistemlere kontrol sağlamaktadır. Bunun için akış kapağı, çark anemometre üzerine monte edilir ve daha sonra yapı hava kaynağı üzerinden test edilmiş olur. Başlık sonundaki lastik kauçuk, kontrol odalarının kapalı olmasını sağlar. PCE-VA 20, rüzgâr hızı, akış, sıcaklık, bağıl nem, çığ noktası ve yaş termometre sıcaklık ölçümlerini sağlamaktadır. Bu kapsamlı ölçüm sonuçlarını sağlayan çok yönlü bir cihazdır. Ayrıca çark anemometre ek özelliklere de sahip olmaktadır; geniş ölçüm değerleri, hold fonksiyonu, arka plan aydınlatma, otomatik kapanma ve düşük pil uyarı göstergesi. Tüm bu eklentiler, cihazı kullanıcılar için kullanımı olabildiğince kolay ve rahat hale getirmektedir. Eğer cihaz ile ilgili herhangi bir sorunuz varsa, aşağıdaki teknik özellikleri kontrol ediniz, iletişim formumuzu kullanabilir ya da bizi arayarak ulaşabilirsiniz. Teknisyenlerimiz ve mühendislerimiz, PCE-VA 20 ya da diğer ürünlerimize ilişkin her türlü bilgi için sizlere yardımcı olabilmektedir.

Özellikler

- 10 cm ölçüm çapı
- Arka plan aydınlatma
- Otomatik kapanma
- Geniş ölçüm değeri
- Hold (Mevcut durumu muhafaza etmek için) fonksiyonu
- Düşük pil göstergesi

Teknik Özellikler

Rüzgâr Hızı Ölçüm Aralığı	0.2... 30 m / saniye
Rüzgâr Hızı Hassaslığı	<20 m / san. \pm (1.5% ,MW + 0,3 m / san.) > 20 m / san. \pm (3% MW of +0,3 m / san.)
Hava Sıcaklığı Ölçüm Aralığı	-20... +60 ° C
Hava Sıcaklık Hassaslığı	\pm 0.6 ° C

Rüzgâr Sıcaklık Çözünürlüğü	0.1 ° C / ° F
Nem Ölçüm Aralığı	0.1... 99,9% RH
Nem Çözünürlük	0.1% RH
Nem Hassaslık	± 3% RH (at 25 ° C ve 10... 90% RH) diğer: ± 5% RH
Sıcaklık Ölçüm Yanıt Süresi	60 saniye
Nem Ölçüm Yanıt Süresi	60 saniye
LCD Güncelleme	1 x saniyede
Islak Hazne Sıcaklık Göstergesi	Islak hazne sıcaklık göstergesi
Çiğ Noktası Ekranı	-5... +59,9 ° C
Akış Hızı Ekran	0... 99999 m ³ / min
Akış Çözünürlük	0.1 (0... 9999,9) ya da 1 (10000... 99999)
Otomatik Kapatma	20 dakika hareketsiz kaldıktan sonra
LCD	32.5 x 54 mm (H x W)
Çalışma Koşulları	0... + 50 ° C, RH <80%
Depolama Koşulları	-10... +50 ° C, RH <90%
Boyut	269 x 106 x 51 mm
Ağırlık Yaklaşık	200 g
Güç Kaynağı	4 batarya (AAA)

Teslimat İçeriği;

- 1 x PCE-VA 20,
- 4 x AAA Batarya,
- 1 x Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.