

بادسنج کنتوری

ساخت شرکت سیماب الکترونیک

(برای اندازه گیری مجموع وزش باد ...)



این دستگاه برای اندازه گیری مجموع وزش باد با استفاده از کنتور مکانیکی مخصوص، بدون محدودیت اندازه گیری و بدون نیاز به کنترل و سرویس و نگهداری سالیانه مورد استفاده قرار می گیرد.

بادسنج کنتوری معمولاً در کنار تشت تبخیر برای بررسی مقدار تبخیر و تأثیر باد در تشدید این پدیده و همچنین در مطالعات مکان‌یابی برای استفاده از انرژی باد و مطالعات و ارزیابی مقدار و نحوه جابجایی شن‌های روان و برنامه‌ریزی‌های توسعه مناطق و غیره مورد استفاده قرار می گیرد.



ویژگیهای دستگاه :

بدنه بادسنج :

بدنه بادسنج از آلایژ آلومینیوم فشرده ساخته شده است.

پروانه بادسنج:

بخش دوار (روتور) بادسنج شامل بازوها و پره‌های (پروانه) فنجان‌ی از جنس آلومینیوم آندایزد شده می باشد. قطر پروانه دوار (روتور) ۳۲ سانتی‌متر و قطر کاسه‌های فنجان‌ی ۷/۶ سانتی متر است.

کنتور بادسنج ۶ رقمی و ارقام آن درشت (۷ میلی متر) می باشد.

رنج اندازه گیری سرعت باد:

حد ماکزیمم اندازه گیری باد: ۹۹،۹۹۷/۹ کیلومتر

دامنه اندازه گیری سرعت باد : ۰ - ۶۰ متر بر ثانیه

سرعت تحریک دستگاه : ۵ / متر بر ثانیه

تفکیک پذیری: ۱۰۰ متر

درجه عایق بندی دستگاه : IP 67 ، مقاوم در برابر یخ‌زدگی

خدمات پشتیبانی و قطعات یدکی:

خدمات پشتیبانی و تأمین قطعات یدکی بویژه پروانه بادسنج به مدت ۱۵ سال ارائه می‌شود.

گارانتی: کلیه اجزاء بادسنج دارای ۲ سال گارانتی می‌باشند.

مدل کنتور دیجیتالی با قابلیت صفر کردن کنتور توسط این شرکت تولید و عرضه شده است.