

セパレート型風向風速計 03002VY



特 徴

- 微風速から強風域までワイドレンジに測定可能で、風向・風速が干渉しないため微風速計測に最適
- 小型・軽量設計で設置が容易
- 電圧出力タイプのため汎用データロガーや計測機器にも接続可能

本センサーは、微風速から強風までワイドレンジに測定可能な風向風速計です。セパレート型風向風速計は、飛行機型と比較して風向計・風速計が別になっているので、お互いに干渉しあうことがなく、更に小型・軽量設計になっていますので、微風の変化に追従しやすくなっています。このタイプは、電圧出力タイプですので、汎用データロガーや計測機器に直接入力することが可能です。

仕 様

風向風速計 03002VY	
起動風速	0.5m/sec
出力	風向：0~1V (0~360°) 風速：0~1V (0~50m/s)
精度	風向：±5° 風速：±0.5m/s
電源・消費電流	電源：DC8~24V ・ 消費電流：約 5mA (12V時)
耐風強度・測定範囲	約 60m/sec ・ 50m/sec
寸法	風向部：風杯径 120・総高 320(mm) 風速部： 総長 220・総高 320(mm) アーム：320(mm)
重量・材質	約 0.7kg ・ UV. stabilized Plastic
パイプ取付径	φ 32~34(mm)
出荷時指定	ケーブル長：標準 5m 5m 単位で指定可能 例： <u>03002VY</u> - <u>L10</u> 型名 ケーブル長 10m

Cat.No.051211T