セパレート型風向風速計 *03002LY*



く特 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
- 電流出力タイプなので、ケーブルを長距離に延長可能

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、電流出力ですので、ケーブルを長距離に延ばし、汎用データロガーや計測機器に入力することが可能です。

人 仕 様

11 19K	
風向風速計 03002LY	
起動風速	$0.5 \mathrm{m/sec}$
出力	風向:4~20mA (0~360°) 風速:4~20mA (0~50m/s)
精度	風向: ±5° 風速: ±0.5m/s
電源・消費電流	電源:DC8~30V · 消費電流:約 40mA max
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>03002LY</u> - <u>L10</u> 型名 ケーブル長 10m

Cat.No.051211T

