

# 飛行機型風向風速計 05103Y-5



## 特 徴

- 弱風から強風域までワイドレンジに測定可能
- 飛行機型のため耐久性にも優れている
- 小型・軽量設計で設置が容易

本センサーは、弱風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。飛行機型風向風速計は、一般的な風向風速計で、高精度・広範囲に測定でき、耐久性にも優れています。他の飛行機型タイプと比較して小型・軽量設計ですので、設置も容易です。風向計はポテンショ出力、風速計が AC 周波数のため、センサー出力に対応できるデータロガー（キャンベル製ロガーを推奨）または、測定器等が必要です。尚、気象庁検定も取得可能です。

## 仕 様

飛行機型風向風速計 05103Y-5	
起動風速	1.0m/sec
出力	風向：1回転ポテンショメータ 10K $\Omega$ (360° リニア) 風速：AC 周波数 0.098m/s/Hz
精度	風向： $\pm 3^\circ$ 風速： $\pm 0.3$ m/s
耐風強度・測定範囲	約 100m/sec ・ 60m/sec
プロペラ高・総長・総高	180・550・370(mm)
重量・材質	約 0.9kg ・ UV. stabilized Plastic
パイプ取付径	$\phi$ 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>05103Y</u> - <u>10</u> 型名                  ケーブル長 10m
オプション	風向風速表示器 06201Y

Cat.No.051211T