

飛行機型風向風速計（山岳タイプ） 05103-45Y

特 徴

- 弱風から強風域までワイドレンジに測定可能
- 山岳用のため撥水塗装され、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山岳用風向風速計です。山岳用の飛行機型風向風速計は、黒色で撥水塗装されプロペラ部も小型化されているため、着氷や着雪が少なく、より耐久性に優れています。基本ベースは、標準の 05103Y です。高精度・広範囲に測定可能です。

他の飛行機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が必要です。



仕 様

飛行機型風向風速計（山岳タイプ） 05103-45Y	
起動風速	1.1m/sec
出力	風向：1 回転ポテンショメータ 10KΩ (360° リニア) 風速：AC 周波数 0.098m/s/Hz
精度	風向：±3° 風速：±0.3m/s
耐風速	約 100m/sec
プロペラ高・総長・総高	140・550・370(mm)
重量・材質	約 0.9kg ・ 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 10m 単位で指定可能 例： <u>05103-45Y</u> - <u>L5</u> 型名 ケーブル長
オプション	風向風速表示器 06201Y

Cat.No.21062507FP