飛行機型風向風速計(ﾜｲﾄﾞﾚﾝｼﾞﾀｲﾌﾟ) *FTJ520H*

特　徴

- ■ 微風速から強風域までワイドレンジに測定可能
- ■ 精度・耐久性に優れる
- ■ 小型・軽量設計なので設置が容易

本センサーは、微風速から強風域まで計測可能な飛行機型風向風速計です。飛行機型は一般的に使用されている風向風速計で、高精度な測定ができ、耐久性にも優れています。小型・軽量設計なので設置が容易です。風向はエンコーダー、風速はパルス出力です。

仕　様

飛行機型風向風速計（ワイドレンジタイプ）FTJ520H	
起動風速	0.3m/s
出力	風向：エンコーダー 0～5V　※各検査データ参照 （出荷時指定で 0～2.5V も可能） 風速：パルス（矩形波 0～5V）、風速定数 0.1m/s/1pps
精度	風向：±3° 風速：±0.3 m/s（10m/s 以下）・±3%（10m/s 以上）
電源	DC5.5～18V
耐風速	108 m/s
プロペラ径・総長・総高	φ230 mm　・　500 mm　・　395 mm
重量	約 2.5 kg
材質	プロペラ・ボディ部：強化プラスチック ベース部：アルミニウム
取付方法	フランジ取付
出荷時指定	ケーブル長 ： 5m、10m、20m から選択 例：FTJ520H（型名）　－　L5（ｹｰﾌﾞﾙ長 5m）
関連製品	飛行機型風向風速計 FTJ520（起動風速：0.8m/s）

※起動風速は弊社風洞試験器での試験データです。

Cat.No.21070105FP

Field Pro