

飛行機型風向風速計 FTJ500CB

特 徴

- 電流変換ボックス CB420 付き飛行機型風向風速計 FTJ500
- 電流出力（4～20mA）の飛行機型風向風速計
- 対ノイズ性に優れる

本センサーは、飛行機型風向風速計 FTJ500 と電流変換ボックス CB420 のセット品です。電流出力なので、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。従来機種 FTJ500C と比べて、電流変換回路の対ノイズ性能が強化されました。



仕 様

飛行機型風向風速計 FTJ500CB	
起動風速	0.8m/s
出力	風向：4～20mA (0～360°) 風速：4～20mA (0～100m/s)
精度	風向：±3° 風速：±0.3 m/s (10m/s 以下)・±3% (10m/s 以上)
耐風速	108 m/s
電源	DC24V (DC10～27V ※負荷抵抗による)
消費電流	最大約 153mA (電源電圧 12V 時) 最大約 72mA (電源電圧 24V 時)
寸法	風向風速計：φ 180 mm ・ 500 mm ・ 395 mm 電流変換ボックス：70×100×40 (mm)
重量・材質	約 2.0 kg ・ 強化プラスチック製
パイプ取付径	φ 60～62 (mm)
出荷時指定	ケーブル長：5m、10m、20m から選択 例： <u>FTJ500CB</u> - <u>L5</u> 型名 ケーブル長 5m
関連製品	飛行機型風向風速計（ワイドレンジタイプ） FTJ500H 風向風速記録表示器 LM-WIND2+FTJ500 風向風速ロガー（記録計） FieldMark-FTJ500

Cat.No.25051501FP

※重畳なノイズ源がある場所(工場やビル設備がある屋上等)に設置する場合は、ノイズの影響を受けることが予想されます。設置環境によっては TD ユニット(アイソレーター)を追加する必要があります。事前にご相談ください。