

FV-301A 型 マリンベーン

Marine Vane, anemoscopic anemometer for ships, model FV-301A

船舶用風向風速計



FV-301A 型 船舶用風向風速計は、信頼性と耐久性で多くの実績を持つ”コーシンベーン”の技術を受け継いだ、FV シリーズ風向風速計と、風向をドットタイプLEDによる36分割表示、風速はレベル表示と7セグメントLEDによる数値表示を組み合わせた直感的視認性に優れた専用指示器で構成されます。

特長

- 船舶航行用や作業船等の小型船舶で広くご使用いただいています。
- 風速値は、数値とレベルで解りやすくお知らせします。
- 夜間航行時等、表示LEDの明暗を調整出来ます。
- 光パルス方式によるブラシレス化で長寿命です。
- 軽量で微風追従性に優れたポリカーボ製プロペラの採用で、微風における精度がさらに向上しました。
- 指示器を増設し、複数箇所で計測値を見ることが出来ます。



m/s と knot を選択表示

【機器構成】



発信器

6 芯シールドケーブル



指示器



指示器（増設可能）

【仕 様】

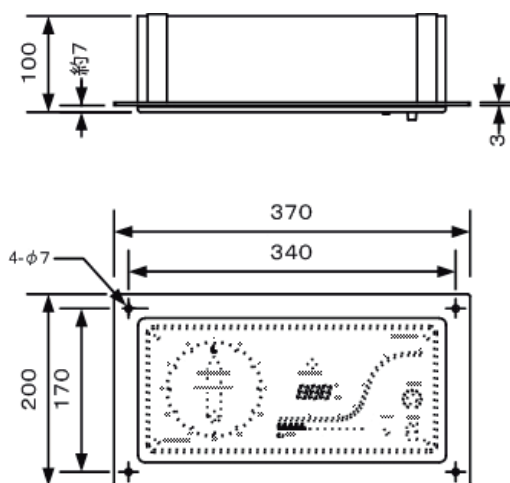
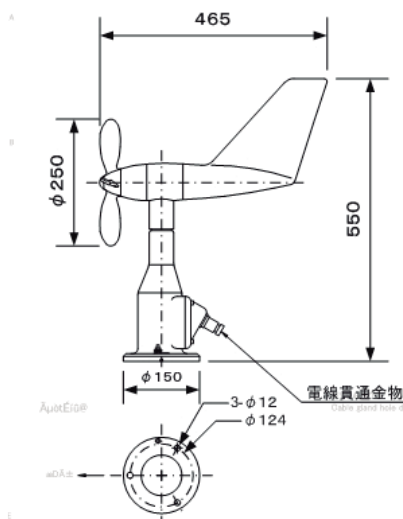
発信器

検出方式	風向：尾翼／8ビット光エンコーダ 風速：プロペラ／光パルス（ブラシレス方式）
耐風速	最大瞬間風速 90 m/s 以上
測定結範囲	風向：全方位 風速：2 ～ 60 m/s
精度	風向：± 5° 以内 風速：風速 10 m/s 以下 ± 0.5 m/s 以内 風速 10 m/s 以上 ± 5% 以内
発信器ケーブル	6 芯シールドケーブル
質量	約 2.5 kg
塗色	マンセル 7.5 B G 7/2

指示器

方式	LED デジタル表示 風向：36 分割ドット表示（瞬間値） 風速：31 分割ドットバーグラフ（m/s、knot 切替え） 0 ～ 60m/s または 0 ～ 60/120kt 自動切替え ：7 セグメント 3 桁デジタル表示（平均風速）
平均演算	CPU による移動平均
輝度調整	手動式（可変抵抗）
電源	AC100V 50/60Hz 約 20VA
質量	約 2.3 kg
塗色	マンセル 2.5 G 7/2 半ツヤ

【外形寸法】



パネル取り付けの場合（取り付け用パネルはオプションです）



光進電気工業株式会社

本社・自然計測ディビジョン

URL : <http://www.koshindenki.com>

東京都目黒区自由が丘1丁目20番19号〒152-0035

TEL.(03)3717-0101 (代) FAX.(03)3718-0101 e-mail : koshin@koshindenki.com

福岡支店 TEL.(092)483-8808 FAX.(092)483-8809

鹿児島分室 TEL.(099)250-5544 FAX.(099)250-5564

関西営業所 TEL.(06)6151-3471 FAX.(06)6151-3472

仙台営業所 TEL.(022)397-3285 FAX.(022)397-2323

札幌分室 TEL.(011)204-7737 FAX.(011)204-7738

仙台工場 TEL.(022)397-2121 FAX.(022)397-2323

このカタログは、お断り無く仕様を変更することがあります。