

船舶用超音波風速計表示器

GILL INSTRUMENTS LTD.

Marine WindDisplay

England

- ・ 風向のLED表示
- ・ 風速のデジタル表示
- ・ 平均風速表示可能（2分または10分）
- ・ 風速の単位を選択可能
- ・ 標準の表示と船舶用の表示を用意
- ・ NMEAフォーマットで入力可能

本器は船舶用に特化した超音波風速計表示器です。

風速表示は3桁のLEDで表示され、現在の風速と最大又は最小の瞬間風速を表示します、そして周囲のLED2重リングは現在の風向と平均風向を表示します。

この表示器はGILLウィンドオブザーバーⅡと、ウィンドソニック用に作られていて風向風速計からの信号は他のインターフェースを使用しないで直接RS422又はNMEAで入力することが出来ます。

表示器からはセンサーへの電源供給とデジチェーンにより2番目の表示器にデータを送ることが出来ます。

気象観測用の風向表示は 0° ～360° ですが船舶用は、進行方向に向かって左右 180° の表示となります。



表 示 : 風速 3 桁、文字高 14.3mm
平均風速 2 分または 10 分選択可能
その他表示 : 最大風速または最小風速
3 桁 文字高 10.1mm
風向 円形 36LED 表示
平均風向 円形 36LED 表示
風速単位選択 : Mph, m/s, knots, km/h,
電 源 : 220VAC 又は 115VAC

出 力 : 15VDC 供給用電源
RS422 デジチェーン出力
NMEA 4800 Baud GILL 9600 Baud
入 力 : RS422 ・ NMEA (船舶出力)
大 き さ : 144 x 144 x 94mm
重 さ : 800g
使用温度範囲 : -30~+60℃
防水規格 : IP40

PREDE

株式会社ブリード

キップ&ソーネン日射計 ギル社超音波風速計 メットワン社 他

本社 〒197-0802 東京都あきる野市草花 1117

技術研究所 〒197-0012 東京都福生市加美平 1-26-8 笹本ビル

TEL042-539-3755 FAX 042-539-3757

URL: <http://www.prede.com/> E-mail: prede@gb3.so-net.ne.jp