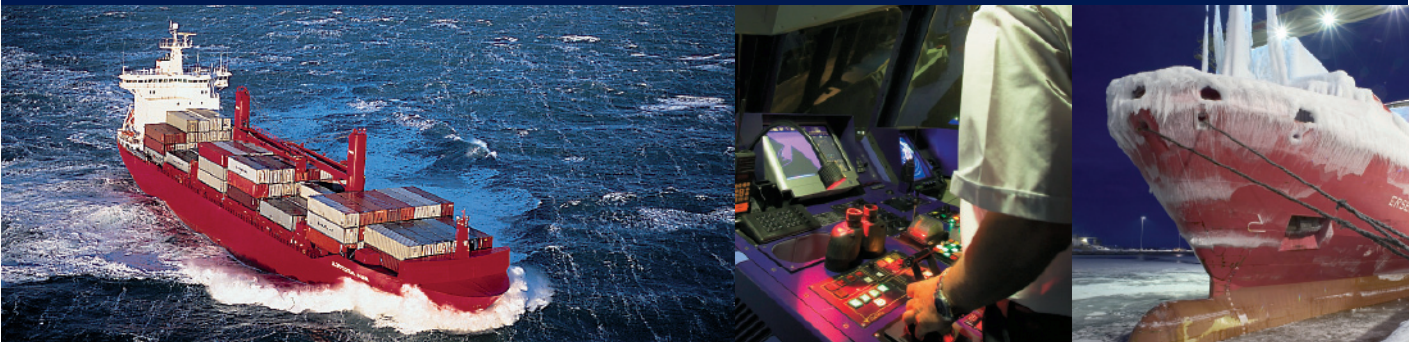




-power in control

INSTRUMENTACIÓN PARA PUENTE DE NAVEGACIÓN



Indicador de la velocidad y dirección del viento, WSDI-2

- Interface directo al Sensor Estático de viento, WSS
- Potenciómetro remoto opcional
- Iluminación atenuable con luz solar directa
- Aprobado por las Sociedades de Clasificación

WSDI-2 Indicador de viento

Indicación flexible

La dirección del viento se indica con un puntero analógico y la velocidad del viento mediante una pantalla digital. Se puede expresar la velocidad del viento en metro/s, nudos, o Beaufort, según las preferencias del usuario.

Compatibilidad

El WSDI-2 es compatible directamente con el sensor WSS. Además, es la opción más indicada para actualizar instalaciones más antiguas de DEIF. Los cables existentes del sensor al puente son reutilizables.

Uso del interface

- De modo selector: lectura de unidades (ms, nudos y Beaufort) o valor del viento (relativo o real).
- 10 niveles de atenuación: El último nivel de atenuación apaga la iluminación de la escala y del puntero y prepara la pantalla LED para una lectura óptima con luz solar directa.
- Potenciometro remoto opcional.

Interfaces

El interface RS-485 del sensor WSS se conecta directamente a los terminales del WSDI-2. Todas las otras comunicaciones se hacen vía CANopen.

Fácil instalación

La pantalla se monta frontalmente en un hueco Q144 estándar. En caso que se necesite quitarla, no hace falta desmontar el panel. Todos los conectores son desmontables, permitiendo la instalación sin necesidad de tener cerca la pantalla.

Aprobado por las Sociedades de Clasificación

Pendiente: GL, CCS, DNV, RS y GOST-R.



Conectores desmontables.



Nuevo concepto – mismo hueco. El WSDI-2 permite una protección frontal y trasera con IP66.



-power in control