

Interfaz gráfica avanzada

HMI con widgets multitáctiles para monitoreo y control del sistema



Características de la serie AGI 400

- ▶ HMI de última generación
- ▶ Widgets multitáctiles
- ▶ Herramienta de programación avanzada
- ▶ Registro de datos en histórico y gestión de alarmas
- ▶ Plantillas de aplicaciones de DEIF de cortesía
- ▶ Concebido para entornos marinos severos
- ▶ Disponible en los tamaños 7", 10", 15" y 21"

La serie AGI 400 de DEIF, una solución HMI de gran envergadura de DEIF, se conecta a todos los controladores Multi-line de DEIF, así como a módulos electrónicos de terceros, a través de protocolos de comunicaciones definidos como estándares, brindando funcionalidades que hacen innecesario el uso de otros instrumentos, con el consiguiente ahorro de espacio y cableado para el cliente.

La serie AGI 400 está destinada a la visualización y control activo en múltiples aplicaciones gestionadas a bordo de barcos o plataformas marítimas, en los cuales proporciona sinópticos totalmente gráficos y control por pantalla táctil de fácil uso con una visualización de calidad fácilmente legible incluso con ángulos de visión cerrados. Monitorear o controlar simultáneamente múltiples configuraciones o compartir datos vía conexiones Ethernet, habilitando de modo eficaz la HMI de DEIF para su uso como pequeño sistema SCADA. La serie AGI 400 soporta múltiples niveles de usuario y clientes LAN, asegurando el control por parte del usuario a varios niveles.

Ejemplos de aplicación

- ▶ Sistemas de gestión de potencia – control y supervisión: gestión, control y supervisión desde un solo punto de múltiples grupos electrógenos e interruptores acopladores de barras.
- ▶ Alarma – gestión y monitoreo: ver datos históricos de alarmas y aceptar alarmas activas.
- ▶ Sistema de monitoreo de energía (EMS): realice un seguimiento de su consumo de energía para optimizar e implementar una concienciación sobre la energía a bordo de su barco.
- ▶ Interfaz gráfica – sistemas mecánicos y eléctricos: sinópticos de los sistemas con equipos mecánicos y eléctricos. Valores medidos de tendencias para monitorear el rendimiento operativo o a la hora de ejecutar procedimientos de localización de errores y averías.
- ▶ Adquisición y almacenamiento de datos

Sinóptico de variantes



AGI 407

AGI 410

AGI 415

AGI 421

