

Interfaz gráfica avanzada

Monitoreo y control de su sistema vía pantalla táctil



Características de la serie AGI 300

- ▶ HMI de última generación
- ▶ Herramienta de diseño única en su género
- ▶ Control y monitoreo de su sistema
- ▶ Registro de datos en histórico y gestión de alarmas
- ▶ Plantillas de aplicaciones de DEIF de cortesía
- ▶ Diseñado para entornos severos
- ▶ Disponible en los tamaños 4,3", 7" y 15"

El AGI 300 se ha concebido como HMI intuitiva y de fácil uso para la visualización y control activo de múltiples aplicaciones y está disponible en tamaños de 4,3", 7" y 15" con un pantalla de calidad legible incluso bajo radiación solar directa y bajo ángulos agudos, convirtiéndola en la opción segura e ideal para las instalaciones en puente de navegación.

Al presentar funcionalidades de control y monitoreo de sistemas desde pantalla táctil, que hacen innecesarios otros instrumentos y le ahorran espacio y cableado, la AGI 300, se conecta tanto a todos los controladores Multi-line de DEIF como a los controladores de otras marcas vía protocolos de comunicación estándar.

La posibilidad de compartir datos vía conexiones Ethernet permite utilizar de manera eficaz la HMI de DEIF como pequeño sistema SCADA. La funcionalidad integrada de conmutación vía puerto Ethernet le permite conectar los paneles a pequeños sistemas de control sin incurrir en costos extra para conmutadores externos. Conectar con múltiples dispositivos serie vía el puerto serie multiestándar o utilizar el host USB para proporcionar acceso a dispositivos de almacenamiento externos.

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 la 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 de datos

