

## Web-IO digital (conectar, supervisar y alamar)

### Web-IO digital logger - a través de TCP/IP

#### Web-IO logger 6x digital input, 6x digital output

Mod. 57650



Control de señales digitales, supervisión, registro y documentación de hasta un millón de operaciones de conmutación y recuento durante el transcurso temporal.

**Una caja para todas las áreas de aplicación:**

#### Sistema Pequeño

Gracias al servidor de Web integrado se puede configurar y supervisar el Web-IO Logger directamente desde el navegador. También es posible acceder directamente a los Outputs desde la superficie Web. Otras funciones como alarma de Email o descarga de los datos de Logger en un formato compatible con Excel permiten aplicaciones autónomas "out of the Box".

#### Sistema Grande

Protocolos e interfaces estándar como OPC, SNMP, SYSLOG, AJAX permiten la integración sin problemas de los sistemas existentes. También soporta el acceso de red directo a través de zócalos TCP/IP de aplicaciones individuales.

#### Características de producto:

- Conexión de red: 10/100BaseT autosensing, RJ45
- Fuente de alimentación vía PoE (Power over Ethernet): Alimentación Phantom a través de pares de datos
- Alimentación a través de pares de hilos de cable sin usar
- Fuente de alimentación a través de unidad de potencia externa: Alternativamente a PoE, posibilidad de fuente de alimentación a través de una red externa
- Web-Based Management
- Configuración de los parámetros del sistema
- Visualización con actualización automática de los estados de Input y Output y del Counter.
- Commutación de los Output directamente desde la superficie Web
- Definición de condiciones de alarma
- 12 alarmas de configuración libre
- Trigger: estados de Inputs, Outputs y Counter así como intervalos temporales fijos para alarmas
- Opciones de alarma: E-Mail, SNMP Trap, UDP y TCP Client, Syslog Messages, FTP
- 6 salidas digitales en estándar industrial de 6V-30V para la alarma local
- FET suministracorriente
- Resistente a cortocircuito por fusible térmico
- 6 entradas digitales en el estándar industrial utilizables como entrada de señal y de confirmación
- Tipo 1, tomacorriente según IEC 1131-2
- En 2 grupos separados galvánicamente
- Seguro de polaridad
- Función de contador
- Almacenamiento de sucesos en el logger de datos interno
- Memoria no volátil de 8 MB, o bien hasta 1.000.000 de operaciones de conmutación y recuento
- Registro consistente de los juegos de datos mediante reloj asistido por pila
- Registro de operaciones de Input, Output, alarmas y estados del Counter
- Almacenamiento de un máximo de 10 operaciones por segundo
- Evaluación del logger en el servidor de Web integrado
- Paquete de software compatible con cualquier Web-Browser (¡sin instalación! ¡sin Plugin!)
- Visualización con actualización automática de los estados actuales de entradas, salidas y contadores
- Presentación en forma de tabla de las ventanas temporales del logger de datos deseadas
- Exportación de cualesquiera ventanas temporales del registro de datos a archivos CSV
- Commutación online de idioma de la superficie Web
- Alemán
- Inglés
- Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:
- Alta resistencia a las perturbaciones para un ambiente industrial
- Severa emisión de perturbaciones para zonas de vivienda y comerciales

Todo a la vista- Controlar y conmutación directamente desde su navegador. Datos de IO y Counter durante el transcurso temporal

