

Monitoreo en línea

En SHEN valoramos fuertemente el valor de sus activos y de su proceso productivo, por lo que consideramos fundamental la constante vigilancia de los parámetros de cada máquina con el fin de aumentar la disponibilidad y fiabilidad de sus equipos.

Gracias a nuestras alianzas comerciales, es que podemos implementar sistemas de monitoreo en línea que le permiten supervisar las variables de sus activos en varias condiciones operacionales. SHEN ofrece los equipos de la compañía francesa ONEPROD MVX y EAGLE, ajustándose a las necesidades de su empresa.



SHEN
RELIABILITY ENGINEERING



SHENSORS



MVX

- ✓ 8 a 32 canales de adquisición independiente o síncrona.
- ✓ Alertas programables vía e-mail/sms/salidas lógicas.
- ✓ Hasta 82 segundos de medición continua en 30 canales.
- ✓ Compatible con todo tipo de sensor (IEPE, AC/DC, 4-20 mA, impulsos).
- ✓ Monitoreo de vibraciones, variables eléctricas, aceite, presión, entre otras.
- ✓ Comunicación mediante Modbus TCP/IP o RS485

EAGLE

- ✓ Sistema de monitoreo inalámbrico
- ✓ Amplio rango de cobertura (1000 m)
- ✓ Medición simultánea de vibración en 1 o 3 ejes y temperatura
- ✓ Autonomía de hasta 4 años.
- ✓ Frecuencia de muestreo de hasta 51,2 kHz
- ✓ Número de líneas hasta 16384
- ✓ Envío de datos seguro bajo encriptación de 128 bits.

