

EL CAMINO CORRECTO AL CONTROL EFICIENTE



FAN WARDEN

Los ventiladores auxiliares en subterráneo son de los más grandes consumidores de energía, típicamente estos se encienden y se dejan operando aún sin que sean requeridos. El Fan Warden le da control total cuando sea requerido y puede ser programado para cualquier hora. Cuando se compara con otras formas de abordar el control de ventiladores auxiliares, como PLC. Para minas y túneles no podrá encontrar nada más fácil, más económico o de más funciones que lo ofrecido por el Fan Warden.

- ✓ Disponible como controlador de un solo ventilador que se monta directamente al arrancador y conecta al circuito de control del arrancador, incluye arnés de cables con código de colores o en la versión autónoma que ofrece control de hasta 4 ventiladores.
- ✓ Puede ser controlado a través de software HMI/SCADA existente en la mina, o utilizar el software de FiComm para estatus, control y configuración.
- ✓ Controla 4 ventiladores auxiliares o 4 bombas o cualquier combinación desde una sola caja.
- ✓ Incrementa el tiempo en producción después de la voladura.
- ✓ Programador de tiempo integrado permite que el arranque o apagado de un ventilador aún cuando el sistema de comunicación esté caído.
- ✓ Utiliza datos del tiempo de operación, amperaje, y KWhr para calcular el costo del consumo de energía.
- ✓ Meses de almacenamiento de datos.
- ✓ Utiliza la nueva aplicación Bluetooth de FiComm para configurar y controlar las capacidades del Fan Warden.
- ✓ Flexibilidad, efectividad en costo y facilidad de instalación hacen del FanWarden una solución excepcional para cualquier mina subterránea.

La nueva aplicación Bluetooth de FiComm facilita la configuración y mantenimiento desde dispositivos inteligentes de mano.



escanear para descargar



FICOMM.CA