



Committed to service

Power Monitoring

Power Resistors

Sistema de Monitorización de Potencia.

Permite supervisar en tiempo real los parámetros más importantes de nuestras **Resistencias de Potencia**, ofreciendo una visión clara del estado del equipo y garantizando la seguridad de la instalación. Con este control se evitan paradas no planificadas, errores del sistema y se asegura la gestión remota de la operación.



www.klk.es

#somosklk

POWER MONITORING

por **KLK** TECH

¿Qué es POWER MONITORING de KLK Tech ?

Dentro de nuestra línea de productos KLK Tech comercializamos una **solución de monitorización y control integrada en nuestros equipos de puesta a tierra con resistencia de neutro**, desarrollada bajo los principios de la Industria 4.0. Hemos creado un sistema de control que aporta un impulso diferenciador a nuestra reconocida gama de resistencias de potencia.

Power Monitoring permite supervisar en tiempo real los parámetros más relevantes de nuestras resistencias, ofreciendo una visión precisa del estado del equipo, evitando paradas no planificadas, errores del sistema y garantizando la seguridad de la instalación de forma remota.

Nuestro sistema de monitorización **genera múltiples beneficios para la instalación, el personal y los equipos.**

Sistema de Seguridad

Incrementa la seguridad del sistema gracias a la protección contra fallos a tierra en todo el rango de frecuencias y a la monitorización activa de resistencias de tierra abiertas o en cortocircuito.



+SEGURIDAD INSTALACIONES

Seguridad para tu equipo

Previene incidentes y protege al personal y a los equipos, minimizando el riesgo de accidentes ocasionados por fallos en el neutro.



+SEGURIDAD PERSONAS

Optimiza tu equipo

Todo el control se realiza de forma remota, lo que supone un gran ahorro en equipos de mantenimiento, personal y medidas adicionales de control.



+ AHORROS COSTES

Rentabilidad

Maximiza la durabilidad de las resistencias de potencia, evitando reemplazos prematuros o fallos por obsolescencia.



+ BENEFICIOS





La **tecnología NGR** utilizada para el control del neutro se instala entre el neutro y la tierra del sistema eléctrico, limitando la corriente de fallo a tierra que puede circular.

En un sistema de puesta a tierra de alta resistencia, esta limitación de corriente permite que la instalación siga operando incluso con un único fallo a tierra.

Gracias a esta reducción de la corriente de fallo, se minimizan los daños en los equipos y se incrementa la seguridad del personal, al reducir drásticamente la probabilidad de un incidente por arco eléctrico.



KLK POWER MONITORING

KLK Power Resistor NGR

Power Monitor | KLK Resistors

www.klk.es



Power Resistors por KLK Electro Materiales

Contacta con nosotros:

Mail: marketing@klk.es
Tel: +34 985 32 18 50

