

BRS 2

Sistema Detección de Cortes en Cinta Transportadora



- Pantalla TFT Color 12 pulgadas
- Teclado Virtual
- Encapsulado Acero Inoxidable IP65
- 5 botones de acceso rápido
- 3 luces de advertencia
- Diagnóstico directo de bobinas en tiempo real
- Acceso Remoto vía Red (TCP/IP)
- Protegido por contraseña

Detalles Técnicos
BRS 2



Características

El nuevo Sistema Detección BRS 2 de Becker Mining Systems ha sido desarrollado para ayudar a aumentar la productividad de cintas transportadoras detectando desgarros en la correa tan pronto y tan confiablemente como sea posible. Para monitorear cintas con cable de acero y de fibra, se requiere incorporar bobinas inductivas en la correa.

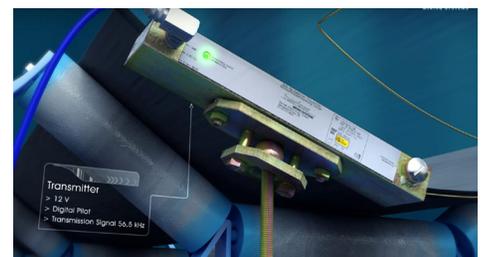
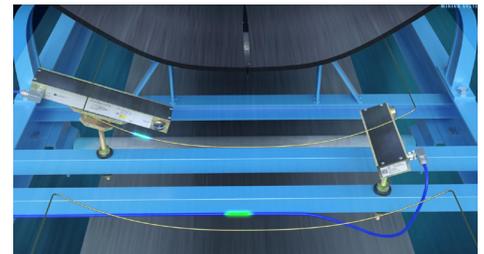
Una vez instalado el BRS 2 detectará las bobinas en la cinta transportadora, definirá el número de lazos y creará su propia imagen de la banda y sus antenas en tiempo real.

El BRS-2 monitorea continuamente el estado de las correas, usando su diagnóstico de lazos en tiempo real y en caso de una ruptura, detiene la banda y reduce cualquier daño adicional y tiempo de inactividad.

Información detallada puede verse en tiempo real, incluyendo posición de lazo, estado y los últimos diez cambios de estado para cada lazo. El acceso y control del sistema es simple, localmente con la pantalla TFT de 12", los 5 botones de acceso directo, el mouse y teclado virtual o remotamente via TCP/IP u otros buses de comunicación.

Otras características incluyen la velocidad exacta de la correa, gráficos en tiempo real, capacidad de sensar avance y retroceso, protección por contraseña local y remota, registro de los últimos 10.000 cambios realizados al sistema.

También está disponible una versión Intrínsecamente Segura (IS) del BRS. Para obtener más información póngase en contacto con contacto@cl.becker-mining.com o visite www.becker-mining.com.



Datos Eléctricos

Voltaje de Alimentación	85-264 V AC
Rango de medición de temperatura	-0 +50

Datos Mecánicos

Ancho	540 mm
Alto	500 mm
Profundidad	210 mm
Peso	23 kg
Material del encapsulado	Acero Inoxidable

Pantalla TFT

Tamaño	26,4 cm
Resolución	1024 x 768

Los datos técnicos son valores límite.

Si el producto está integrado en sistemas o funciona en combinación con otros dispositivos, sus valores admisibles de operación pueden desviarse de estos valores límite. Sujeto a modificaciones técnicas sin previo aviso.