

Nota de Servicio

ABB Power Care – 5. Servicios de Mantenimiento

5.0 Informe Anual de la Evaluación Técnica

El servicio de baja tensión de ABB ofrece a los clientes un informe anual de la evaluación técnica de sus cuadros eléctricos.

El servicio de baja tensión de ABB establece unas visitas anuales en casa del cliente para evaluar las condiciones de los cuadros eléctricos, mediante una inspección visual. Donde se puede aplicar, se sustituye la evaluación visual por análisis térmicos del sistema para identificar los puntos de estrés y otros riesgos de los componentes. El informe técnico incluye una propuesta de ABB sobre las actividades de mantenimiento a llevar a cabo. Una vez finalizado, el cliente es el que decide.

La última generación de equipos de baja tensión también permite a ABB profundizar en los análisis de las condiciones utilizando los datos recogidos en las soluciones de la monitorización del producto, mediante auditorías LEAP del interruptor automático de bastidor abierto New Emax, y MReport para los cuadros eléctricos MNS iS. Estos son informes de las curvas de tendencia en tiempo real de la salud del componente, conjuntamente con una lista de actividades de mantenimiento recomendadas.

El servicio de baja tensión de ABB puede ofrecer una gran variedad de existencias y un informe técnico de los siguientes tipos de equipamientos, que están cubiertos por el acuerdo del Power Care de ABB:

- Cuadros eléctricos MNS y componentes
- Interruptores y seccionadores
- Contactores grandes
- Arrancadores suaves



Con la información anterior, los clientes de ABB recibirán unas recomendaciones para unos programas de mantenimiento personalizados específicamente para los productos instalados, y sobre las actualizaciones y retrofits de los productos.

Beneficios:

- Conocimientos del estado
- Establece un plan de gestión del ciclo de vida para prolongar la vida útil del equipo y evitar fallos prematuros
- Ofrece las medidas adecuadas y las partes disponibles para implementar las actualizaciones
- Ayuda con el desarrollo del plan y presupuesto a lo largo del ciclo de vida del producto.
- Reduce el conjunto de los costes del cliente