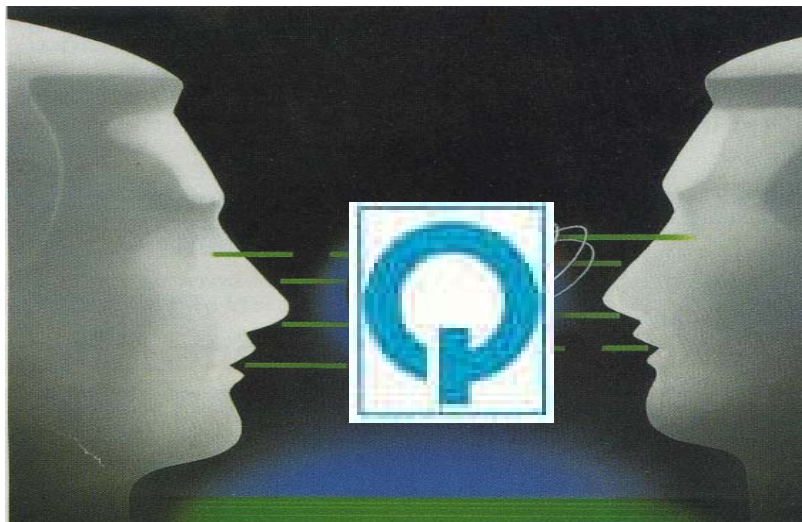


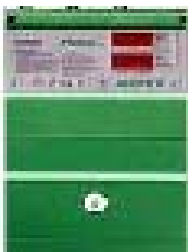
PRESTENOS SU CONFIANZA...LE RETORNAREMOS RESULTADOS.

“SUSTITUYA SUS VARIADORES CONTROL-TECHNIQUES/EMERSON OBSOLETOS BAJO CONDICIONES MUY VENTAJOSAS, CAMBIE SU MENTOR II POR NUESTRO MENTOR_MP”

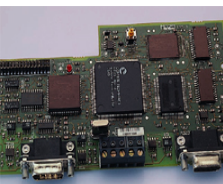
SUS NECESIDADES



NUESTRA SOLUCION



1991



El accionamiento Mentor MP pertenece a la quinta generación de accionamientos de CC de Control Techniques, que además integra la plataforma de control del accionamiento de CA más inteligente del mundo: el accionamiento Unidrive SP. Esto convierte al Mentor MP en el accionamiento de CC más avanzado que existe, capaz de proporcionar un rendimiento óptimo y una interconexión entre sistemas flexible.

Actualice el sistema de control: La actualización del accionamiento permite maximizar el rendimiento del motor, mejorar la fiabilidad del sistema e interactuar digitalmente con equipos de control modernos mediante redes Ethernet y de bus de campo. El tiempo de inactividad se reduce gracias a que sólo es necesario sustituir el accionamiento.

Avance con la tecnología de CC: La tecnología de los accionamientos de CC sigue siendo rentable, eficiente y relativamente fácil de implementar. Esta tecnología ofrece muchas ventajas para las nuevas soluciones, especialmente cuando se trata de aplicaciones de regeneración y alta potencia.

Ventajas: Flexibilidad sin precedentes gracias a la integración de la plataforma de control de los accionamientos de CA de Control Techniques en un accionamiento de CC.

Fiabilidad máxima gracias al exclusivo sistema de protección frente a deficiencias en el suministro eléctrico industrial y la caída de rayos Circuitos de control protegidos, aislados galvánicamente de los circuitos de alto voltaje mediante el uso de una tecnología patentada (patente en trámite).

Integración del sistema con redes de comunicación modernas, incluidas Ethernet, EtherCAT y PROFIBUS.

Sustitución sencilla del accionamiento Mentor II con sistemas que tienen las mismas dimensiones y posición de las tomas de corriente y herramientas de software para conversión fáciles de usar.

Sistemas de 6, 12 y 24 impulsos para atenuar los armónicos
 Compatible con RoHS.

SEGUIMOS AVANZANDO...TRANSFORMANDO LA ENERGIA EN MOVIMIENTO INTELIGENTE.



2010



HABLAMOS SU MISMO LENGUAJE, HABLAMOS ENTRE INGENIEROS. LA EXPERIENCIA NOS PERMITE HABLAR AL CLIENTE CON EL CONOCIMIENTO EXPECIFICO DEL SECTOR, ENCAMINANDO SUS DECISIONES PARA LA RESOLUCION DE SUS NECESIDADES.

Características de los accionamientos de CC Mentor MP

Conexiones de entrada de alimentación de CA con tapas extraíbles.

Carril marcador de identificación del accionamiento

Placa de valores nominales del accionamiento

Conexiones de potencia de salida al motor con tapas extraíbles

Realimentación de tensión del inducido para para uso con contactores de CC y sistemas con inversor de bus de CC común

Fusibles para protección de campo (cartucho extraíble)

Puerto de comunicaciones para controlador de campo externo o accionamientos paralelo

Conexiones para el control de campo integrado

Robusto sistema de gestión de cables con punto de toma de tierra para cables de control blindados

Teclado opcional disponible con indicadores LED de gran Brillo o pantalla LCD multilingüe de texto

Tarjeta Smartcard para almacenamiento de parámetros PLC y programa de movimiento

3 módulos de opciones universales para comunicaciones E/S otros dispositivos de realimentación y controladores de automatización/ movimiento

Puerto de comunicaciones Modbus para interconexiones con el dispositivo y programación mediante PC

Terminales conectables para E/S, relés, realimentación tacométrica, encoder y clavija prueba de realimentación de corriente para ajustar con precisión el bucle de corriente del inducido

