

Máquina automática eléctrica de desaislado y prensado

PARA UNA EFICIENTE MANIPULACIÓN DE BOBINAS DE TERMINALES TUBULARES CON AISLAMIENTO



La máquina automática eléctrica de desaislado y prensado Crimpfix E de Weidmüller representa una nueva generación de máquinas para la manipulación eficiente de bobinas de terminales tubulares con aislamiento. Crimpfix E aporta una racionalización sin precedentes a la fabricación de cuadros, caracterizada por unos requisitos de conexionado costosos en tiempo y dinero. Una de las tareas más costosas económicamente es la instalación del cableado, que precisa un trabajo manual intensivo.

La máquina automática de desaislado y prensado Crimpfix E realiza un eficiente prensado de terminales tubulares con aislamiento presentados en bobinas con secciones de entre 0,5 y 2,5 mm², tanto en una ubicación fija como en trabajos in situ. Crimpfix E automatiza las diferentes secuencias de trabajo, para incrementar significativamente la eficiencia y ahorrar tiempo y costes a lo largo de todo el proceso. La optimización de los tiempos de instalación es el principal requisito que imponen a sus socios estratégicos las empresas orientadas al futuro. Avalada por sus 30 años de experiencia, Weidmüller da respuesta a esta exigencia con una serie de herramientas prácticas y de alto rendimiento para una eficiente preparación de los cables.

WEIDMÜLLER, S.A.

Tel.: +34-934803386

www.weidmuller.es

Receptor multi-GNSS para servidores NTP/PTP

PERMITE RECIBIR LAS CUATROS CONSTELACIONES



Mentadata Sistemas de Información presenta el receptor Meinberg GNS181, que introduce capacidades multi GNSS para todas las aplicaciones de sincronización y es una de las primeras soluciones de sincronización de tiempo y frecuencia disponibles en el mercado con el apoyo de Galileo.

Este receptor permite recibir las cuatro constelaciones (GPS, Glonass, Beidou y Galileo), pudiendo gestionar tres constelaciones simultáneamente. Es decir, se puede configurar para seleccionar un máximo de tres diferentes constelaciones

GNSS para ser utilizado en paralelo, soporte GPS, Glonass y Galileo Beidou, así como combinaciones de estos cuatro sistemas de satélites.

Este receptor está disponible para toda la serie Modular de Meinberg (IMS series). Además de la serie de IMS, los productos Lantime M-Series como los Lantime M600 se pueden pedir con la nueva funcionalidad. Otros productos Meinberg finalmente estarán disponibles con un receptor de GNS, incluyendo una tarjeta PCIe.

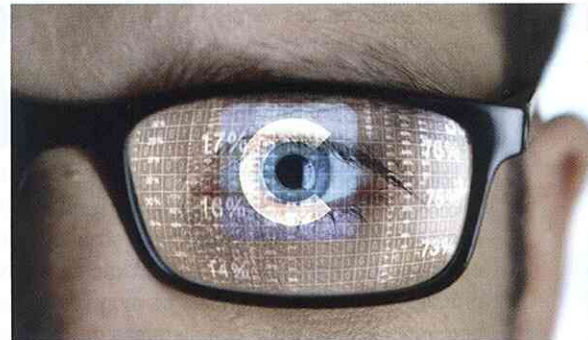
MENTADATA SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Tel.: +34-917374052

www.mentadata.es

Software para el diseño de accionamientos

INDIVIDUAL, INTELIGENTE E INTERNACIONAL



Cymex 5 aún la comodidad de un manejo intuitivo con una mayor seguridad de diseño, lo que permite, a quienes lo usen, ahorrar hasta un 60% del tiempo que normalmente se requiere para configurar ejes de accionamiento.

Cymex 5 permite el diseño fiable, económico y energéticamente eficiente de trenes de accionamiento a medida. El software, además, cuenta con una interfaz de usuario intuitiva y totalmente configurable que permite elaborar cualquier número de diferentes diseños de forma simultánea. Con esta idea, Cymex 5 tiene acceso a unas 14.000 versiones de motores de más de 50 fabricantes diferentes, así como a más de 8.000 variantes de cabezales de transmisión Wittenstein Alpha y a 200 combinaciones de sistemas lineales Wittenstein.

Este aspecto proporciona una forma inteligente y extremadamente fiable de diseñar accionamientos que estén optimizados para cargas y movimientos específicos, con mensajes de información, advertencia y error en el caso de que, por ejemplo, los diferentes componentes se sobrecarguen.

Cymex 5 también identifica el potencial de reducción de las capacidades, es decir, si se puede emplear un motor/cabezal de transmisión de menor tamaño sin comprometer el rendimiento. Los accionamientos con unas dimensiones menores se pueden adaptar con la ayuda de las recomendaciones del software. Finalmente, Cymex 5 es internacional, sin lugar a dudas, puesto que puede emplearse en once lenguas europeas y asiáticas. La documentación de los cálculos y las fichas de características de los productos reflejan esta impresionante diversidad lingüística.

WITTENSTEIN, S.L.U.

Tel.: +34-934791305

www.wittenstein.es