

Structures. para ingenierías: planos de proyecto (alzados, plantas, detalles 3D...); revisiones de dibujos automáticas al realizar modificaciones en el 3D; listas de pedido de material; publicación del modelo en Internet. Para talleres; numeración marcado de la obra, Planos de taller (despiece); y generación de ficheros CNC para las máquinas de taller.

Tel. 965 922 550

Correo- e: marketing@cype.com

Internet: www.cype.com

>> Sistema de empalme para fibras de 250 a 900 micras sin necesidad de fusionadoras

C3, Cables y Componentes para Comunicaciones, presenta el sistema de empalme Fibrlok II 2539, el único producto del mercado que integra el empalme mecánico 3M Fibrlok II 2539, la herramienta de activación y el soporte en un solo producto para agilizar la instalación en campo de empalmes de fibra óptica monomodo en aplicaciones FTTH sin la necesidad de una fusionadora. Diseñado para reparar fibras ajustadas y empalmar las acometidas de usuario en tareas de fibra hasta el hogar (FTTH), el sistema Fibrlok II 2539 splice / holder se puede emplear con fibras monomodo de cable ajustado de 250 a 900 micras. Las retenciones de cada extremo del empalme sujetan la fibra de 900 micras. Una vez activado el conector, las fibras quedan firmemente sujetas y alineadas ofreciendo una gran estabilidad y fiabilidad del empalme. Además, la cinta adhesiva en la base del soporte permite colocarlo en cualquier lugar, lo que es especialmente útil al trabajar en terminaciones ópticas de red en casa del abonado. El sistema Fibrlok II 2539 también se encuentra disponible con *pigtails* preterminados SC/APC o SC/UPC (de 75 cm) para facilitar aún más la instalación. Este sistema de empalme se convierte en la mejor solución para uso en múltiples aplicaciones, como la construcción de red interior y exterior, terminación de acometidas, dispositivos de interfaz de red (NID), unidades de distribución de fibra y rosetas de pared. Además del sistema Fibrlok II, C3 ofrece kits de preparación de empalme con y sin cortadora para responder a las necesidades de cualquier instalación.

Tel. 916 200 944

Correo-e: info@c3comunicaciones.es

Internet: www.c3comunicaciones.es



>> Primeras acreditaciones de ENAC para sistemas de medida de contaminantes atmosféricos

La Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) ha concedido las dos primeras acreditaciones para la calibración de los sistemas automáticos de medida de contaminantes atmosféricos y para los ensayos anuales de seguimiento de dichos sistemas, según la norma UNE-EN 14181:2005. Con la acreditación de Ingenieros Asesores y ECA, las primeras en este campo, se

da respuesta a la necesidad de disponer de laboratorios técnicamente competentes para prestar estos servicios. Con la finalidad de mejorar el control de los contaminantes emitidos a la atmósfera, la Administración, a partir de las directrices marcadas desde la Unión Europea, exige la instalación en las plantas industriales de sistemas de medida que permitan monitorizar en continuo dichos contaminantes y por tanto un control más eficaz de las emisiones atmosféricas en instalaciones tales como incineradoras o grandes instalaciones de combustión. La reglamentación que exige la existencia de estos sistemas también establece la necesidad de calibrar y comprobar periódicamente su correcto funcionamiento, y que estas operaciones se lleven a cabo según normas europeas. En este sentido, la norma UNE-EN 14181:2005 *Emisiones de fuentes estacionarias. Aseguramiento de la calidad de los sistemas automáticos de medida* describe los procedimientos necesarios para asegurar que los sistemas automáticos de medida instalados en las plantas industriales son capaces de cumplir los requisitos establecidos en la reglamentación.

Tel. 914 445 141

Correo-e: evamc@varenga.es

Internet: www.enac.es

>> Panel PC industrial de 15 pulgadas para desarrollar gráficos avanzados

AXIOMTEK, empresa representada en España por Anatronc, anunció el lanzamiento del panel 1153-841, un panel PC industrial de 15 pulgadas que se basa en el procesador Intel Core 2 Duo y el chipset Intel Q965 para desarrollar potencia informática y gráficos avanzados.



El panel 1153-841, que posee un bisel frontal plástico rugerizado de grado industrial, está equipado con un LCD TFT XGA de 15" con una resolución de hasta 1.280 x 1.024 píxeles. Para responder a la creciente demanda de aplicaciones multimedia, el nuevo panel PC se caracteriza por dos puertos 1394a, dos Gigabit Ethernet, dos slot PCI, un altavoz integrado, un módulo WLAN y hasta 3 GB de memoria de sistema DDR2 de canal dual. También soporta módulo y antena WLAN para dotar de conectividad inalámbrica. El bisel frontal es compatible con NEMA 4/IP65 y ofrece las ventajas de peso ligero, elevado grado de dureza, buena dispersión de calor y capacidad anticorrosión para poder trabajar en un amplio rango de entornos industriales *heavy-duty*. Gracias a los dos slot PCI, los usuarios pueden conectar tarjetas PCI *half-size* para expansión e integración de sistema, como tarjetas de movimiento o de comunicación. Las características del panel 1153-841 se completan con diversas opciones de montaje (panel, pared, sobremesa y VESA) y soporte para los últimos sistemas operativos (Windows Vista, 2000 y XP). Por lo tanto, este nuevo panel PC con compatibilidad RoHS es ideal para puntos de autoservicio inalámbrico, quioscos interactivos y automatización de edificios.

Tel. 913 660 159

Correo-e: info@anatronc.com

Internet: www.anatronc.com