

Nota de prensa

drive.web –

Nueva tecnología de mando por Ethernet para accionamientos y sistemas

Arundel, Inglaterra, Marzo de 2011. Sprint Electric, el fabricante de variadores de corriente ha presentado en la última edición de la SPS/IPC/Drives en Núremberg/Alemania un sistema de mando de accionamientos descentralizado y basado en Ethernet. El nuevo sistema de mando abarca una herramienta gráfica de configuración para la diagnosis y configuración de todos los accionamientos en la red - localmente o con control a distancia a través de Internet. drive.web posibilita una absoluta configurabilidad de todos los accionamientos, ofrece diagnosis de asistencia, documentación completa y una interfaz de usuario para el manejo local, todo sin un PLC o un ordenador de jerarquía superior.

El hardware consiste en un puerto de Ethernet y un procesador que registra de manera dinámica las informaciones de accionamiento y las pone a disposición de los usuarios a través de Ethernet. El hardware adicional abarca interfaces con accionamientos en CA y módulos E/S remotos que posibilitan a otros elementos de mando el acceso a la red. drive.web funciona independientemente de la plataforma sobre Java, es decir en PC, Mac o Linux. El software ofrece herramientas gráficas de configuración y de documentación para accionamientos en CC y CA, soporte durante la puesta en funcionamiento con informaciones en tiempo real del accionamiento y de la red, así como una interfaz de usuario muy clara con acceso dinámico a las informaciones de la máquina. La tecnología de mando drive.web no necesita ni PLC ni un ordenador de jerarquía superior y resulta una solución económica en cualquier sistema – independientemente del tamaño o de la complejidad.

La nueva tecnología de mando complementa el programa de productos de Sprint Electrics con más de 150 modelos de variadores de corriente analógicos y digitales para motores en CC de 12A hasta 2250A, monofásicos o trifásicos, con o sin posibilidad de realimentación energética, así como mandos digitales para motores de anillos deslizantes. Los accionamientos en CC de Sprint Electric se utilizan en una variedad de aplicaciones, tanto para modernizaciones como para equipar sistemas de fabricantes OEM, por ejemplo en la industria de procesamiento del metal, en la construcción de maquinarias, en la industria de papel y de artes gráficas, en la industria de goma y de plástico, en la industria alimentaria, en la industria farmacéutica y química o en la industria del ocio.

Fotos:

1 drive.web ha sido presentado en la SPS/IPC/Drives celebrada en noviembre de 2010 en Núremberg.

2 Capturas de pantalla de drive.web.

Perfil de Empresa:

Sprint Electric Ltd., fundada en 1987, es un fabricante de variadores en CC con sede principal en Inglaterra. Sprint Electric ofrece más de cincuenta modelos de control de motores de CC, para aplicaciones monofásicas y trifásicas, regenerativas y no regenerativas. Desde servocontroladores de bajo voltaje hasta variadores de velocidad CC digitales trifásicos de varios centenares de amperios y altamente sofisticados: en todo el mundo se comercializa la línea completa de productos de Sprint Electric. Por su éxito extraordinario en el comercio internacional, Sprint Electric ha ganado en abril de 2009 el premio "Queen's Award for Enterprise", uno de los premios más prestigiosos en Gran Bretaña dirigidos a empresas.

Para más información se ruega contactar a:

Sprint Electric Ltd.
Mr. Gary Keen
Rudford Industrial Estate
Ford, Arundel, West Sussex BN18 0BD, Inglaterra
Tel: 0044 (0)1903 730000
Fax: 0044 (0)1903 730893
E-mail: gary@sprint-electric.com
Internet: www.sprint-electric.com

Contacto prensa:

TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui
PO Box 11 40
D-82133 Olching, Alemania
Tel.: 0049 (0)8142 44 82 301
Fax: 049 (0)8142 44 82 302
E-Mail: c.tupac@tradeppressrelations.com
Internet: www.tradeppressrelations.com

Les agradecemos anticipadamente el envío de un ejemplar de cortesía a TPR International.