

Analizador de espectro para rack de 19'', con control remoto y funciones de análisis multicanal hasta 6 GHz

Pfullingen, 11 de mayo de 2011 – Narda ha presentado en el mercado un nuevo analizador de espectro, con tres diferentes versiones: NRA-2500, NRA-3000 y NRA-6000 bajo la nueva marca Narda Test Solutions. Estos módulos de 19'', optimizados para las aplicaciones de comunicaciones por satélite, broadcast y comunicaciones inalámbricas, son compactos y ligeros, con tan sólo 1U de altura. Tienen un consumo reducido y son silenciosos, ya que no necesitan ventiladores. Incorporan la tecnología FFT, que les permite proporcionar resultados muy precisos con tiempos de medida muy cortos. El control remoto vía Ethernet 100BASE-TX permite integrarlos fácilmente en las aplicaciones del usuario.

Con los nuevos analizadores NRA, Narda Test Solutions ofrece tres versiones de un producto desarrollado específicamente para las aplicaciones de comunicaciones por satélite, inalámbricas o broadcast. El NRA-2500, con un margen de frecuencias de 5 MHz a 2.5 GHz, es idóneo para vehículos D-SNG, telepuertos y estaciones V-SAT. El NRA-3000, cuyo margen de frecuencias es de 9 kHz a 3 GHz, es más apropiado para estaciones de broadcasting y centros de transmisión estratégicos. Por su parte, el NRA-6000, enfocado hacia las comunicaciones inalámbricas, es el que ofrece mayor margen de frecuencias de 9 kHz a 6 GHz, y, además de los habituales servicios de comunicaciones, es óptimo para las tecnologías más modernas, como WiMAX, WIFI y LTE.

Los tres modelos son pequeños, sólo 1U de altura, y pesan menos de 5 kg. El bajo consumo, menos de 25 VA, y el funcionamiento silencioso (no necesitan ventilador), facilitan su integración en sistemas móviles y en espacios reducidos. Integrar un analizador NRA en el entorno del usuario también es muy sencillo, gracias a la conexión Ethernet (100BASE-TX) y los sencillos comandos de control remoto, perfectamente descritos en la documentación incluida. Las

opciones de medidor de nivel y potencia multicanal simplifican la programación y agilizan las medidas.

Los tres analizadores NRA incorporan la tecnología FFT más moderna, proporcionando resultados rápidos, precisos y fiables en todo el margen de frecuencias, tanto en banda estrecha como en banda ancha, y con excelentes especificaciones de RF.

Esta nota de prensa, junto con una foto complementaria y más información sobre los modelos NRA están disponibles en:

www.narda-nra.com > Press

Narda es uno de los principales fabricantes de equipos de medida para los sectores de seguridad RF, EMC y medidas RF. La gama de productos de seguridad RF incluye dispositivos de medidas selectivas y en banda ancha, así como monitores de áreas y monitores de bolsillo para garantizar la seguridad de las personas. Bajo la marca PMM, Narda ofrece instrumentos capaces de determinar la compatibilidad electromagnética (EMC) de los dispositivos. Para el sector de medidas en RF, Narda ofrece analizadores e instrumentos que permiten identificar y medir las fuentes radioeléctricas. La gama de servicios incluye programas de reparación, calibración y formación. El sistema de gestión de la empresa cumple las normas ISO 9001/2008 e ISO/IEC 17025.

Narda posee plantas de I+D y producción en tres emplazamientos diferentes: Hauppauge, Long Island (Estados Unidos), Pfullingen (Alemania) y Cisano (Italia), con una representación propia en Beijing (China). Una extensa red mundial de distribuidores garantiza la proximidad para todos sus clientes.

Narda forma parte del grupo **L-3 Communications**, Nueva York.

Si desea más información, contacte con:

Public Relations Partners
Gesellschaft für Kommunikation mbH
Kristen Prochnow
Postfach 1310
D-61468 Kronberg bei Frankfurt
Tel.: +49 - (0) 6173/9267-32
Fax: +49 - (0) 6173/9267-67
e-mail: prochnow@prpkronberg.com
<http://www.prpkronberg.com>

Narda Safety Test Solutions GmbH
Sandwiesenstr. 7
D-72793 Pfullingen
Tel.: +49 - (0) 7121/97 32 - 777
Fax :+49 - (0) 7121/97 32 - 790
e-mail: support@narda-sts.de
<http://www.narda-test-solutions.de>
<http://www.narda-sts.de>

® El nombre y el logotipo son marcas registradas de Narda Safety Test Solutions GmbH y L3 Communications Holdings, Inc. – Las marcas comerciales están registradas por sus propietarios.