



FTE Maximal

La empresa presentó como una de sus novedades el medidor de campo Media Max, de medidas analógicas y digitales (QPSK, COFDM, QAM), que cuenta con un monitor de cinco pulgadas TFT a color y una tarjeta MPEG-2, entre otras prestaciones. Se trata de un aparato ligero (4 kg) en el que pueden almacenarse más de 1.000 programas y 4.000 medidas. También se dio a conocer la serie PVR de receptores digitales satélite y terrestre, que disponen de doble tuner y disco duro de 160 Gb, facilitan la posibilidad de ver y grabar a la vez, y están disponibles en los modelos PVR S200 y PVR250.



GP Batteries

La incorporación de la firma alemana Tadiran Batteries a su amplio catálogo de productos fue la principal novedad de este distribuidor de baterías y pilas para la industria electrónica, telecomunicaciones, energía solar e informática. Esta nueva firma está especializada en pilas de litio industrial de larga duración y alta descarga destinada principalmente al sector de las comunicaciones.

Tadiran se une así a las otras marcas comercializadas por General de Pilas: GP Batteries, Leoch y Ultralife.



Grupo Premo

El Grupo Premo se presentó en Matelec con sus divisiones Predan, bajo la marca Premo RFID Components; Prefilter, con la denominación de Premo EMC Filters; Premo Power Transformers and Systems; Premo Inductive Components; y Nuctor. (La empresa cuenta también con las fábricas Premo Wuxi; y Premo Méditerranée).

El producto estrella en el salón fue el MICU (*Medium Voltaje Inductive Coupling Units*), una unidad de acoplo inductivo para PLC. Este producto permite el paso de línea de media tensión a una señal de Internet y presenta como novedades el material nanocrystalino que emplea (y que evita el problema de saturación a alta corriente), las bajas pérdidas de inserción (4dB/ +/- 2dB en rango 2 - 4 MHz), y la seguridad dieléctrica con un aislamiento de 5 kV. Además, al incorporar bridas en la misma pieza, facilita el tiempo de instalación. Grupo Premo inauguró oficialmente a principios de octubre su fábrica en Wuxi, China, en funcionamiento hace cinco años, y que actualmente cuenta con 185 trabajadores y una extensión de 4.000 m².



Hameg Instruments

Cuatro fueron los equipos nuevos presentados por Hameg en la feria: uno de ellos, el Mixed Signal CombiScope HM 1508 de 150 Mhz, con muestreo de 1 GSa/s en tiempo real y 10 GSa/s en random sampling, que cuenta con cuatro canales (dos analógicos y dos lógicos), convertidores A/D flash de 8 bit de bajo y diversos modos de captura : *[single event, refresh, average, envelope, roll y peak-detect]*. Otro de los equipos mostrados fue el analizador de espectro de 3 GHz, HM5530, con un margen de frecuencia de 100 kHz hasta 3 GHz, sintetizador de frecuencia digital directa y sincronizada en fase (DDS) y oscilador YIG, con medidas pre-homologadas EMC.

Una fuente de alimentación arbitraria (HM8143) y un contador universal (HM8123) fueron las otras dos novedades de esta compañía.

