

>> Aerosol para limpiar la zona de instalación de bandas extensométricas

La limpieza de la superficie donde van las bandas es un requisito indispensable para el éxito de la instalación. La superficie de pegado debe quedar limpia y libre de grasa, suciedad o polvo, y esto se lleva a cabo con una sustancia química especial de limpieza. HBM, fabricante de equipos y componentes para la medida de magnitudes mecánicas y pesaje, anuncia la disponibilidad del nuevo RMS1-SPRAY, un manejable agente limpiador que permite ahorrar tiempo. Éste es una mezcla de acetona e isopropano que se presenta en un envase de aerosol listo para su uso. Este práctico envase permite aplicar el aerosol en el lugar exacto, de forma sencilla y segura, incluso sobre superficies verticales o en trabajos por encima de la cabeza. Los productos disponibles hasta ahora requerían realizar una mezcla previa de varios componentes en un recipiente apropiado y limpio. Por el contrario, este aerosol tiene la ventaja de ahorrar tiempo en la preparación de lugares de medición gracias a su aplicación directa desde su envase.

Tel. 918 062 610

Correo-e: info@es.hbm.com

Internet: www.hbm.com



>> Chip-LED de alto brillo con un grosor de sólo 0,17 mm

Seoul Semiconductor, empresa representada en España por Lober, anuncia el lanzamiento del chip-LED, uno de los más delgado del mundo con sólo 0,17 mm, que es capaz de producir más del doble de brillo que los dispositivos similares del mercado. El nuevo chip-LED WH108, que mide 1,6 x 0,8 x 0,17 mm, desarrolla un rendimiento superior con una intensidad luminosa de 240 mcd, más del doble de brillo que un chip-LED estándar con una corriente de 5 mA. El encapsulado ultracompacto y el alto brillo hacen que el WH108 sea una solución ideal para aplicaciones en módulos de teclado numérico de teléfonos móviles o almohadillas táctiles contribuyendo a reducir el tamaño de los aparatos.

Además, este chip-LED es capaz de producir el mismo brillo con menor potencia para ampliar la vida de la batería en dispositivos portátiles como teléfonos, cámaras digitales y ordenadores. El WH108 también ha mejorado sus características térmicas para poder resistir y trabajar con fiabilidad en los entornos más demandados, incluyendo luces pequeñas (interior de frigoríficos o "lectura" en automóviles), dispositivos de iluminación especial (endoscopios) e iluminación del salpicadero en vehículos. Su sustrato de tipo oblea, que ha sido procesado para aumentar la eficiencia óptica, permite al chip dotar de una excelente intensidad luminosa y magníficas características térmicas. Los prototipos del chip-LED WH108 ya se encuentran disponibles en blanco, azul y verde para responder a la demanda de las compañías fabricantes de teléfonos móviles.

Tel. 913 589 875



**Ellos construyen,
nosotros protegemos**

**PERLITA
Y VERMICULITA**

**GRUPO
PV**

EXPERTOS EN AISLAMIENTO NATURAL

Fabricación y aplicación de sistemas para la protección pasiva contra el fuego, la absorción acústica y el aislamiento térmico.

Tel. 93 209 60 19 • Fax. 93 240 50 51 www.perlitayvermiculita.com