

disminuir lentamente hasta llegar a cero o a un valor mínimo pre-determinado (función pasillo de hotel). Si se halla conectada a un mecanismo de accionamiento, durante esos 30 segundos la luz irá parpadeando cíclicamente para indicar que se acerca el final del tiempo. Su modo crepuscular permite que cuando la luz ambiente caiga por debajo de un determinado valor, se enciende la luz artificial, y cuando se alcance de nuevo el nivel de luz natural, se desconecte la luz artificial. El mecanismo tiene un período de aprendizaje durante el cual va grabando todos los accionamientos manuales que se van realizando. Cuando se ajusta a función automática, va reproduciendo todos los accionamientos que ya tiene grabados. Otra de sus funciones ha sido especialmente pensada para simulación de presencia. Cuando se activa, en caso que la luminosidad ambiente caiga por debajo de un determinado nivel, la luz se va encendiendo y apagando de forma aleatoria.

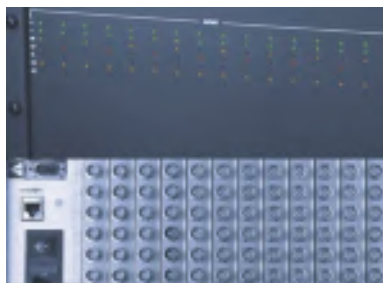
Tel. 934 267 724

Correo-e: comercial@jungiberica.com

Internet: www.jungiberica.com

>> Matriz de conmutación de vídeo de alta capacidad para implementar más monitores y cámaras

Pelco ha anunciado el lanzamiento de la matriz de conmutación de vídeo de alta capacidad. La arquitectura del sistema 9770 está específicamente diseñada para acomodar una mayor densidad de cámaras y monitores, en mucho menos espacio. Esto permite a los usuarios implementar grandes sistemas de videovigilancia, controlados por matriz, que requieren mucho menos espacio para su instalación y operación. Con este sistema, un operario puede llegar a visualizar y controlar hasta 4.000 cámaras y 512 monitores desde un solo nodo con unas dimensiones muy reducidas. La configuración del equipo informático base para este sistema se compone de una unidad de proceso central, las cajas de conmutación de la matriz con módulos de entrada y de salida de vídeo y los teclados de control. Además de los avances en la arquitectura de sistema, las actualizaciones de *firmware* del sistema 9770 se pueden llevar a cabo de una forma muy simple, a través de una conexión de un PC portátil al puerto serie, en la caja de conmutación de la matriz, gracias a que incorpora memorias de tecnología Flash. Esto incrementa la operatividad del sistema y minimiza el tiempo requerido para las actualizaciones.



Para aumentar la operatividad del sistema, también se pueden añadir, reemplazar y/o cambiar tarjetas en las cajas de conmutación de la matriz, sin tener que apagar el equipo. Además, el estado de cada tarjeta se verifica mediante un conjunto de LEDs de diagnóstico, localizados en el frontal de la caja.

Tel. 916 592 257

Internet: www.pelco.com



Folcrá amplia su negocio en Polonia

Folcrá, compañía española especializada en la construcción de revestimientos de vidrio para grandes edificios, ha iniciado su expansión en Europa del Este, gracias al acuerdo alcanzado con la empresa polaca Alumen. Folcrá dispondrá de una nueva fábrica en Polonia, que se unirá a las dos plantas que posee en Martorell (Barcelona) y Abu Dhabi (Emiratos Árabes Unidos). Entre sus más recientes trabajos figuran el rascacielos Turning Torso en Malmö, de Santiago Calatrava, la ampliación del Museo Reina Sofía, de Jean Nouvel, y la nueva terminal del aeropuerto de Barajas, de Richard Rogers. La planta de Pozman tiene una superficie de 2.000 metros cuadrados y con la entrada de Folcrá se ampliarán a 6.000.

Acuerdo entre Farnell in One y Sharp

Farnell in One, distribuidor de componentes electrónicos e industriales, y Sharp Microelectrónica Europe han anunciado su acuerdo para la distribución por catálogo de componentes optoelectrónicos y LCDs, que estarán disponibles a través de los catálogos de Farnell inOne y su sitio web. La oferta de productos del catálogo se ampliará con pantallas TFT y una gama inicial de componentes optoelectrónicos que serán conformes a la directiva europea sobre la restricción a la utilización de determinadas sustancias peligrosas. El acuerdo se ha realizado para poner al alcance de sus clientes la más puntera tecnología en óptica y para ofrecer a los ingenieros de diseño una completa gama de productos conformes de la industria, disponibles para envío inmediato.

La firma MathWorks cumple 20 años

Con la creación en la década de 1980 de la firma MathWorks nacían los programas de cálculo técnico para ingenieros y científicos. Hoy, 20 años después, la compañía cuenta con más de 400.000 instalaciones en más de 100 países. Con sede en Natick (EE UU), actualmente trabajan en la compañía más de 1.000 profesionales, su mayoría dedicados a labores de desarrollo de programas informáticos de cálculo matemático que ha extendido paulatinamente su aplicación desde los entornos científicos y técnicos a los financieros y de propósito general. Matlab, su plataforma más conocida, nació como un laboratorio de matrices en el que tuvieron que ver tres grandes matemáticos H. Wilkinson, George Forsythe y Jhon Todd. El ingeniero Jack Little fue el principal creador de los primeros productos comerciales basados en Fortran.