



Bosch presenta 3 nuevas versiones que completan la gama de Módulos de la Serie 420

Incorporan funciones añadidas a la tecnología LSN de Bosch para los sistemas de detección de incendio

Bosch Security Systems lanza al mercado tres nuevos Módulos de la Serie 420 que completan la gama de dispositivos de lazo LSN Improved para los sistemas de detección de incendio de Bosch.

El Módulo de campo RLE-S dispone de supervisión y control para dispositivos externos como los sistemas de extinción de incendios. El módulo es conforme con la norma VdS 2496: 2005. Dispone de un relé de 24V, bajo voltaje, dos líneas de entradas supervisadas, y una línea de entrada que se puede programar como confirmación. El módulo se puede montar en un carril DIN pero también se suministra con una carcasa para montaje en superficie.

La Serie 420 incorpora ahora también un módulo de campo de 8 salidas de colector abierto y dos entradas. Cada una de las entradas puede supervisarse como contacto ó con resistencia final de línea que se puede selec-

cionar por separado. El módulo está equipado también con ocho salidas conmutables de colector abierto y que quedan aisladas eléctricamente del bucle LSN y a prueba de cortocircuitos. La corriente máxima por salida es de 700 mA y el módulo se suministra con un bloque de terminales fáciles de conectar y de cablear.

El nuevo módulo de Entrada-Salida para controlar los dispositivos externos dispone de una salida de colector abierto, aislada eléctricamente del lazo LSN y a prueba de cortocircuito, con una corriente máxima de 700 mA y entrada supervisada. Se encuentra disponible en versión de carril DIN y montaje empotrado.

Como el resto de los módulos de la Serie 420, estos nuevos equipos se suministran con una carcasa robusta y fácil de instalar que integra la electrónica en su interior. ■