Ficha técnica JM Distech

ADV-AXIS-5101-ES

Marca: ADVANCED

Descripción

Central analógica direccionable de protección contra incendios de 1 lazo de alto rendimiento, perteneciente a la gama premium Axis EN de Advanced. Diseñada bajo una arquitectura de procesador dual y optimizada específicamente para el mercado español con carátula e interfaz en castellano y cumplimiento estricto del RIPCI. Ofrece una fiabilidad crítica en un formato compacto sin renunciar a la potencia de red de las grandes centrales.

• Advanced

• Central de 1 lazos no ampliable

• Lazo protocolo propio AXIS

• Hasta 240 dispositivos por lazo

• Red Ad-Net peer-to-peer capaz de manejar hasta 2000 zonas

• Botones de funcion programables

• 2 salidas de sirena

• Puertos de comunicaciones USB y RS232

• 20 LED de zona programables

• Interfaz de usuario LCD gráfico y soporte para hasta 200 zonas de incendio por defecto, permitiendo el cumplimiento total de la norma EN54.

• Compatible con modulo IP (instalado en red, 1 solo modulo para todo el sistema)

• Terminales extraíbles para extracción en caliente

• Placa principal de rapida extracción. Desmontaje facil de PCB de la carcasa

• Posibilidad de montage en rack

• Logo en LCD personalizable

• Multi lenguaje

• Certificado EN 54-2:1997, EN 54-4:1997 y EN 54-13:2005 Certificado en EN54 Parts 2 y 4 by FM Approvals

Especificaciones

Display	Pantalla LCD retroiluminada blanca de 240 x 64.
Indicadores LED	22 rojos (1 x fuego, 1 x más alarmas, 20 x zonal programable), 1 verde (alimentación), 13 ámbar y 12 bicolor (falla y sistema)
Controles	Teclado alfanumérico que permite la navegación, Reseteo, Silenciar buzzer, Silenciar sirenas, Resonar, Evacuacion y x4 pulsadores programables
Numero de zonas	2000 (200 por panel)
Numero de lazos	1
Dispositivos por lazo	240 en protocolo Argus Vega (preinstalado), en los demas depende del protocolo
Lazo	500mA
Salidas de sirena en placa	2 x 1 Amp programable
Salidas de Rele en placa	2 x 1 Amp 30v AC/DC programable(10mA, 5v min) - expandible a 4
Entradas programables	1 x entrada supervisada programable en placa
Salida auxiliar	24V 500mA
Entradas programables de interruptor de llave	8 x Entrada libre de tension
Corriente de salida total disponible	5A máximo disponible para corriente de lazo + salidas de sirena + alimentación auxiliar
Alimentacion principal	200 - 240v 47-63 Hz AC (+10%, -15% de tolerancia) 1.4A Max
Corriente del cargador	2A con compensacion de temperatura
Interfac puerto serie	1 x En placa, conexion para PC RS232 , modem, IP, o impresora portatil
Interfaz USB	1 x USB Tipo B para conexion de PC
Programacion	Teclado y LCD (incorporados) o PC con software de Windows
Buffer de eventos	5000 para eventos y diagnóstico + 500 incendios
Redes	Tarjeta de red opcional (ADV-MXP-503 - estándar, o ADV-MXP-509 - tolerante a fallos)
Impresora (opcional)	En placa (sólo en las cajas M, L, D)
Caja / Color	Acero IP30 / RAL7035
Opciones de metalistería	Bisel de empotrar, caja para batería, Cajas para utilidades especiales, Cajas de terminación y Perfil de montaje en rack
Dimensiones (H x W x D mm)	Estándar: 345 x 430 x 120 (formato distribuido por defecto) Grande: 475 x 450 x 120 (bajo pedido) Grande Deep: 475 x 450 x 190 (bajo pedido)
Entrada de cable (20mm knockouts)	Estándar: 13 x arriba y 8 x trasera (formato distribuido por defecto) Grande: 19 x arriba, 11 x trasera y 2 x abajo (bajo pedido) Grande Deep: 30 x arriba, 11 x trasera y 3 x abajo (bajo pedido)
Capacidad de las baterias (Min - Max)	Estándar: 24V 4Ah - 24V 7Ah (formato distribuido por defecto) Grande: 24V 4Ah - 24V 18Ah (bajo pedido) Grande Deep: 24V 4Ah - 24V 45Ah (bajo pedido)

Contenido

- Cables de bateria
- Resistencias de supervision
- Fusibles
- Llaves de acceso
- Bridas de sujeccion