

Columna seca (IPF)

IPF-39. Boca de salida en piso

IPF39MC



IPF 39 marco y contra marco

Conjunto completo de IPF-39 (Boca de Salida en Piso) formado por válvula siamesa de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2½" hembra con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cerco y contracerco metálico pintado en rojo/gris para instalar cristal + adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas del cerco + contracerco estándar: 550 ancho x 300 alto mm (medidas interiores). 590 ancho x 345 alto mm (medidas exteriores contando el perfil del contracerco)

IPF39C



IPF 39 con cofre

Conjunto completo de IPF-39 (Boca de Salida en Piso) formado por válvula siamesa de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2½" hembra con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cofre metálico con marco abisagrado pintado rojo/gris para empotrar e instalar cristal + adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas del cofre estándar: 550 ancho x 300 alto x 300 profundo mm (medidas interiores). 590 ancho x 345 alto x 300 profundo mm (medidas exteriores contando el perfil de la puerta exterior)

VALSI45



Válvula siamesa con 2 salidas de 45 mm

Válvula siamesa (bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2½" con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones con cadena BCN según UNE 23400, con llaves de sección de bola independientes con juntas de estanqueidad de caucho sintético

MCIPF39



Marco y contra marco IPF 39

Conjunto metálico de cerco + contracerco para IPF-39 (Boca de Salida en piso), pintado en rojo/blanco, preparado para encastrar a pared mediante cuatro garras situadas en los perfiles. Incluye adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 300 alto mm (medidas interiores). Medidas exteriores contando con perfil del contracerco: 590 ancho x 345 alto mm. Posibilidad de hacer esta pieza a medida. No incluye cristal.

CFIPF39



Cofre IPF 39

Cofre metálico pintado en rojo con puerta abisagrada color gris para instalar cristal para IPF-39 (Boca de Salida en Piso), preparado para encastrar a pared e instalar cristal. Incluye adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 300 alto x 300 prof mm (medidas interiores). Medidas exteriores contando con perfil de puerta: 590 ancho x 345 alto x 300 prof mm. Posibilidad de realizar esta pieza a medida

IPF-40. Boca de salida en piso con llave de sección de 3"

IPF40MC



IPF 40 marco y contra marco

Conjunto completo de IPF-40 (Boca de Salida en Piso con llave de Sección de 3"), formado por llave de sección de bola de 3" de hierro, pintada en color rojo, rosca hembra/hembra + válvula siamesa en aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2 1/2" hembra con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cerco y contracerco metálico pintado en rojo/gris para instalar cristal + adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medida del cerco + contracerco estándar: 550 ancho x 600 alto mm (medidas interiores). 590 ancho x 645 alto (medidas exteriores, contando el perfil exterior del contracerco).

IPF40C



IPF 40 con cofre

Conjunto completo de IPF-40 (Boca de Salida en Piso con llave de Sección de 3") formado por LLave de sección de bola, de hierro de 3" pintada en rojo rosca hembra/hembra + válvula siamesa de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2-1/2" hembra con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cofre metálico con marco abisagrado pintado en rojo/gris para encastrar e instalar cristal + Adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas del cofre estándar: 550 ancho x 600 alto x 300 prof mm (medidas interiores). 590 ancho x 645 alto x 300 prof mm (medidas exteriores contando el perfil de la puerta exterior)

LLAVE3



Llave de sección de 3"

Llave de sección de 3" fabricada en hierro, de bola, pintada en rojo RAL-3000, roscada hembra/hembra, con junta de caucho sintético

MCIPF40



Marco y contra marco IPF 40

Conjunto metálico de cerco + contracerco para IPF-40 (Boca de Salida en Piso con Llave de Sección de 3") pintado en color rojo/blanco, preparado para encastrar a pared mediante cuatro garras situadas en los perfiles. Incluye adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas 550 ancho x 600 alto mm (medidas interiores). Medidas exteriores contando con perfil del contracerco: 590 ancho x 645 alto mm. Posibilidad de hacer esta pieza a medida. No incluye cristal

CFIPF40



Cofre IP40

Cofre metálico pintado en rojo con marco color blanco para instalar cristal para IPF-40 (Boca de Salida en Piso con Llave de Sección de 3"), preparado para encastrar en pared e instalar cristal. Incluye adhesivo de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas 550 ancho x 600 alto x 300 prof mm. (medidas interiores). Medidas exteriores contando con perfil de puerta: 590 ancho x 645 alto x 300 prof mm. Posibilidad de realizar esta pieza a medida. No incluye cristal

VALSI45



Válvula siamesa con 2 salidas de 45 mm

Válvula siamesa (Bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2½" con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones con cadena BCN según UNE 23400, con llaves de sección de bola independientes y juntas de estanqueidad de caucho sintético

IPF 41. Toma de alimentación en fachada

IPF41MT



IPF 41 marco y tapa

Conjunto completo de IPF-41 formado por válvula siamesa en aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 3" hembra, con 2 salidas de 70 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cerco metálico rojo y tapa metálica blanca con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 400 alto mm (interiores). Medidas exteriores contando con el perfil del cerco: 590 ancho x 445 alto mm.

IPF41MTI



IPF 41 marco y tapa en inox

Conjunto completo de IPF-41 formado por válvula siamesa en aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 3" hembra, con 2 salidas de 70 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cerco y tapa en acero inoxidable de alta calidad AISI-316 con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medida del cerco y tapa estándar: 550 ancho x 400 alto mm (medidas interiores). Medidas exteriores contando con el perfil del cerco: 590 ancho x 445 alto mm

IPF41C



IPF 41 con cofre

Conjunto completo de IPF-41 formado por válvula siamesa de aluminio, pintada en rojo de entrada roscada de 3" hembra con 2 salidas de 70 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes + cofre metálico con marco abisagrado pintado rojo/blanco para empotrar en pared con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 400 alto x 300 prof. mm. Medidas exteriores contando el perfil de la puerta exterior: 590 ancho x 445 alto x 300 prof mm. Posibilidad de solicitar en acero inox.

VALSI70



Válvula siamesa con 2 salidas de 70 mm

Válvula siamesa (Bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 3" con 2 salidas de 70 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes

MTIPF41



Marco y tapa IPF 41

Conjunto metálico de cerco + tapa para IPF-41, pintado en rojo/blanco, preparado para encastrar a pared con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 400 alto mm. Medidas contando el perfil del cerco: 590 ancho x 445 alto mm. Posibilidad de hacer esta pieza a medida

Marco y tapa IPF 41 en inox

MTIPF41I



Conjunto metálico en acero inoxidable de alta calidad AISI-316 de cerco + tapa para IPF-41 (Toma de Alimentación en fachada) preparado para encastrar en pared con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 400 alto mm. Medidas contando el perfil exterior del cerco: 590 ancho x 445 alto mm. Posibilidad de hacer esta pieza a medida

Cofre IPF 41

CFIPF41



Cofre metálico pintado con puerta abisagrada con marco color rojo y tapa en blanco de IPF-41 (Toma de Alimentación en Fachada), preparado para encastrar a pared con inscripción de "Uso Exclusivo de Bomberos". Medidas: 550 ancho x 400 alto x 300 prof. mm. Medidas exteriores contando con perfil del marco: 590 ancho x 445 alto x 300 prof mm. Posibilidad de realizar esta pieza a medida o en acero inoxidable

Válvulas siamesas y complementos IPF

Válvula siamesa con 2 salidas de 25 mm

VALSI25



Válvula siamesa (Bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 1-1/2", con 2 salidas de 25 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes

Coseca

COSECA



Acople mediante aro metálico a tubería de 3" con 1 salida roscada macho de 2-1/2" para entrar a válvulas siamesas de las IPF-39 e IPF-40. Ahorro de mano de obra en la instalación. Fácil montaje.

Válvula siamesa con 2 salidas de 45 mm

VALSI45



Válvula siamesa (Bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 2-1/2" con 2 salidas de 45 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes

Válvula siamesa con 2 salidas de 70 mm

VALSI70



Válvula siamesa (Bifurcación) de aluminio, pintada en rojo, de entrada roscada de 3" con 2 salidas de 70 mm con racores y tapones BCN según UNE, con llaves de sección de bola independientes

Detección de Incendios Analógica

Centrales analógicas de detección de incendios

CENANNA1



Central Analógica de 1 Lazo No Ampliable

Central analógica Direccionable de 1 lazo/bucle con capacidad hasta 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos, completa, incluyendo lazo/bucle.. Formada por armario metálico de dimensiones 420x335x110mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones no ampliables con menos de 125 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENANNA2



Central Analógica de 2 Lazos No Ampliable

Central analógica Direccionable de 2 lazo/bucle con capacidad hasta 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por cada lazo (Total 250 + 250), completa, incluyendo los 2 lazos/bucles. Formada por armario metálico de dimensiones 420x335x110mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones no ampliables con menos de 250 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENAN1



Central Analógica de 1 Lazo

Central analógica Direccionable de 1 lazo ampliable hasta 5 lazos con capacidad para 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por lazo, completa, incluyendo 1 lazo/bucle. Formada por armario metálico de dimensiones 480x455x140mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones ampliables con menos de 125 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENAN2



Central Analógica de 2 Lazos

Central analógica Direccionable de 2 lazos ampliable hasta 5 lazos, con capacidad para 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por lazo, completa, incluyendo 2 lazo/bucle. Formada por armario metálico de dimensiones 480x455x140mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones ampliables con menos de 250 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENAN3



Central Analógica de 3 Lazos

Central analógica Direcciónable de 3 lazos ampliable hasta 5 lazos con capacidad para 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por lazo, completa, incluyendo 3 lazo/bucle. Formada por armario metálico de dimensiones 480x455x140mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones ampliables con menos de 375 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENAN4



Central Analógica de 4 Lazos

Central analógica Direcciónable de 4 lazos ampliable hasta 5 lazos con capacidad para 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por lazo, completa, incluyendo 4 lazo/bucle. Formada por armario metálico de dimensiones 480x455x140mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones ampliables con menos de 500 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

CENAN5



Central Analógica de 5 Lazos

Central analógica Direcciónable de 5 lazos (ampliable con sucesivas centrales iguales hasta lograr los lazos necesarios), con capacidad para 125 detectores + 125 módulos/pulsadores analógicos por lazo, completa, incluyendo 5 lazo/bucle. Formada por armario metálico de dimensiones 480x455x140mm, con carcasa de ABS, pantalla de cristal líquido de 4x40 caracteres, teclado de membrana, totalmente programable desde central o desde PC. Incluye 20 pilotos de indicación de alarma avería, dos puertos RS232 y RS485 para comunicaciones opcionales, fuente de alimentación y cargador de baterías. No incluye baterías (Necesita 2 uds de 12V 7A). Incorpora 2 salidas de relés vigiladas + 2 salidas de relés libres de tensión. Ideal para instalaciones con 625 detectores. De alta calidad y tecnología. Producto testado y con amplia garantía de funcionamiento.

BAT7A



Batería 12 Voltios 7 Amperios

Batería 12V 7A para centrales de incendios analógicas, de gran duración y calidad. (Necesarias 2 uds).

Detectores analógicos

DETOPANC



Cabeza de Detector Óptico Analógico

Cabeza de detector óptico analógico, Direccionable, microprocesado, de bajo perfil, con doble led de indicación de estado y salida para piloto remoto incluido. Posibilidad de montaje con base especial para tubo visto de superficie o en falso techo con zócalo de bajo perfil (No incluidos). Detector testado con gran fiabilidad. Garantía de funcionamiento de 1 año desde la instalación. Informa a la central analógica de los distintos parametros de la zona donde se instala. Necesita zócalo de conexión para su instalación (No incluido). Certificado y Homologado. Cumple EN-54. Consumo en reposo: 350 uA. Consumo en alarma: < 11 mA. Estética de diseño moderno.

DETIOANC



Cabeza de Detector Iónico Analógico

Cabeza de detector ionico analógico, Direccionable, microprocesado, de bajo perfil, con doble led de indicación de estado y salida para piloto remoto incluido. Posibilidad de montaje con base especial para tubo visto de superficie o en falso techo con zócalo de bajo perfil (No incluidos). Detector testado con gran fiabilidad. Garantía de funcionamiento de 1 año desde la instalación. Informa a la central analógica de los distintos parametros de la zona donde se instala. Necesita zócalo de conexión para su instalación (No incluido). Certificado y Homologado. Cumple EN-54. Consumo en reposo: 200 uA. Consumo en alarma: < 11 mA. Estética de diseño moderno.

DETTVANC



Cabeza de Detector Termico-Termovelocimétrico Analógico

Cabeza de detector termico-termovelocimétrico analógico, Direccionable, microprocesado, de bajo perfil, con doble led de indicación de estado y salida para piloto remoto incluido. Posibilidad de montaje con base especial para tubo visto de superficie o en falso techo con zócalo de bajo perfil (No incluidos). Detector testado con gran fiabilidad. Garantía de funcionamiento de 1 año desde la instalación. Informa a la central analógica de los distintos parametros de la zona donde se instala. Necesita zócalo de conexión para su instalación (No incluido). Certificado y Homologado. Cumple EN-54. Consumo en reposo: 250 uA. Consumo en alarma: < 11 mA. Estética de diseño moderno.

DETOTANC



Cabeza de Detector Óptico-Termico Analógico

Cabeza de detector multisensor óptico-termico analógico, Direccionable, microprocesado, de bajo perfil, con doble led de indicación de estado y salida para piloto remoto incluido. Posibilidad de montaje con base especial para tubo visto de superficie o en falso techo con zócalo de bajo perfil (No incluidos). Detector testado con gran fiabilidad. Garantía de funcionamiento de 1 año desde la instalación. Informa a la central analógica de los distintos parametros de la zona donde se instala. Necesita zócalo de conexión para su instalación (No incluido). Certificado y Homologado. Cumple EN-54. Consumo en reposo: 350 uA. Consumo en alarma: < 5 mA. Estética de diseño moderno.

ZOCAN



Zócalo de Conexión para Detectores Analógicos

Zócalo de conexión de bajo perfil para detectores analógicos (válido para todos los modelos). De gran resistencia y fiabilidad. Fácilidad de montaje y conexión de cable. Incluye sistema de dexionación rápida de cabeza de detector. De bajo perfil. Necesita base para tubo visto en caso de que la instalación del cable vaya en tubo visto. En caso de que se instale en falso techo, no necesita dicha base especial...

BTVAN



Base para Tubo Visto para Detectores Analógicos

Base para tubo visto especial para detectores analógicos. Necesaria cuando la instalación va a tubo visto. Se instala a zócalo de detector. Incluye pre-taladros para instalar a techo. Incorpora pre-taladro para entrada lateral de tubo, para facilitar las conexiones del cable al zócalo. Estética y robusta.

Pulsadores y sirenas analógicos

PULANS



Pulsador Analógico de Montaje en Superficie

Pulsador analógico de alarma Direccional, para montaje en superficie. Incluye led de indicación de estado, llave de prueba y cristal de rotura. Equipo formado por pulsador + zócalo. Pintado en rojo. Se instala directamente al lazo/bucle

PULANE



Pulsador Analógico de Montaje Empotrado

Pulsador analógico de alarma Direccional, para montaje empotrado. Incluye led de indicación de estado, llave de prueba y cristal de rotura. Equipo formado por pulsador + zócalo. Pintado en rojo. Se instala directamente al lazo/bucle.

SIRINTAN



Sirena de Alarma Analógica para Interior

Sirena de interior de alarma Direccional, para interiores, de bajo consumo, directa a lazo/bucle. Fácil instalación. Incluye zócalo de montaje y conexión. Alimentación: 24V (desde lazo). Consumo en alarma: 6 mA. Potencia: 87 dB.

Módulos de bucle lazo

MODAN10



Módulo Analógico para Detectores Convencionales

Módulo Analógico de conexión directa a lazo/bucle con alimentación de lazo a 24v + alimentación adicional de 24v (de fuente de alimentación externa). Módulo fabricado para conectar hasta 20 detectores convencionales creando una zona de detección en la instalación. Incluye led de indicación de estado.

MODAN30



Módulo Analógico con 1 Salida de Relé

Módulo Analógico de conexión directa a lazo/bucle con alimentación de lazo a 24v + alimentación adicional de 24v (de fuente de alimentación externa). Módulo fabricado con salida con un relé libre de tensión que proporciona un contacto C.NA.NC. Programable desde la central. Incluye led de indicación de estado.

Detección de Incendios Convencional

Centrales microprocesadas de detección de incendios de 1 a 6 zonas

CENT1



Central de Detección de Incendios microprocesada de 1 zona

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 1 zona, fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 20 ancho x 20 alto x 10 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con teclados de membrana de Inhibición de acústicas, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Ideal para pequeñas instalaciones de detección de incendios. Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de salida de alarma a 24V 500mA + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) + Salida de alarma contacto seco libre de tensión 1A. Peso: 2,2 kg. Incluye sencillo manual de montaje e instalación.

CENT2



Central de Detección de Incendios microprocesada de 2 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 2 zonas, fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 35 ancho x 35 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT4



Central de Detección de Incendios microprocesada de 4 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 4 zonas, fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 35 ancho x 35 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT6



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 6 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 6 zonas, fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 35 ancho x 35 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

Centrales microprocesadas de detección de incendios de 4 a 56 zonas

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 4 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 4 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 50 ancho x 40 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT4Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 8 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 8 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 50 ancho x 40 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT8Z



CENT12Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 12 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 12 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 50 ancho x 40 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT16Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 16 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 16 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 50 ancho x 40 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT20Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 20 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 20 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 24 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 24 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT24Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 28 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 28 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT28Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 32 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 32 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT32Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 36 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 36 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT36Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 40 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 40 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT40Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 44 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 44 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT44Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 48 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 48 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT48Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 52 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 52 zonas (ampliable por módulos de 4 zonas), fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT52Z



Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 56 zonas

Central microprocesada convencional de detección de incendios de 56 zonas, fabricada según UNE 23007/02 (EN54), con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

CENT56Z



Centrales microprocesadas de detección + extinción de incendios

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 2 zonas + 1 riesgo de extinción

Central microprocesada convencional de 2 zonas de detección + 1 zona de Extinción (Módulo de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar Extinciones fijas a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores de ambas zonas de detección (detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO₂, FM-200, FE-13,... ó generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 35 ancho x 35 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.



CENT2EXT

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 4 zonas + 2 riesgos de extinción

Central microprocesada convencional de 4 zonas de detección + 2 zonas de Extinción independientes (Módulos de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar hasta 2 Extinciones fijas independientes a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores por cada zona asociada a cada Extinción (se asocian 2 zonas de detección a 1 módulo de Extinción: detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO₂, FM-200, FE-13... ó generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris de medidas 50 ancho x 40 alto x 15 profundo en cm. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.



CENT4EXT

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 8 zonas + 3 riesgos de extinción

Central microprocesada convencional de 8 zonas de detección + 3 zonas de Extinción independientes (Módulos de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar hasta 3 Extinciones fijas independientes a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores por cada zona asociada a cada Extinción (se asocian 2 zonas de detección a cada módulo de Extinción: detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO₂, FM-200, FE-13... ó generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías



CENT8EXT

(Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 8 zonas + 4 riesgos de extinción

Central microprocesada convencional de 8 zonas de detección + 4 zonas de Extinción independientes (Módulos de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar hasta 4 Extinciones fijas independientes a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores por cada zona asociada a cada Extinción (se asocian 2 zonas de detección a cada módulo de Extinción: detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO2, FM-200, FE-13... o generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 12 zonas + 5 riesgos de extinción

Central microprocesada convencional de 12 zonas de detección + 5 zonas de Extinción independientes (Módulos de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar hasta 5 Extinciones fijas independientes a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores por cada zona asociada a cada Extinción (se asocian 2 zonas de detección a cada módulo de Extinción: detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO2, FM-200, FE-13... o generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V. de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de

CENT8EXT4



CENT12EXT



montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.

Central de Detección de Incendios convencional microprocesada de 12 zonas + 6 riesgos de extinción

Central microprocesada convencional de 12 zonas de detección + 6 zonas de Extinción independientes (Módulos de ejecución de Extinción), fabricada según UNE 23007/02 (EN54). Fabricada para ejecutar hasta 6 Extinciones fijas independientes a 24V con alarma de 1 ó 2 detectores por cada zona asociada a cada Extinción (se asocian 2 zonas de detección a cada módulo de Extinción: detección cruzada). Valida para Extinciones de solenoide 24V para CO2, FM-200, FE-13... o generadores de aerosol. Con armario metálico pintado al horno color gris. Incluye fuente de alimentación de 2,5A, cargador para baterías (Baterías no incluidas), salida especial para Rótulo de Extinción Disparada + pulsador de paro/disparo de Extinción, salida de tensión auxiliar protegida con fusible de 24V 2A. Permite el empleo de detectores convencionales con consumos en reposo entre 30-150 uA y en alarma entre 24-117 mA. Incluye programación de fuego con 1 ó 2 detectores para cada zona. Discrimina fuego de pulsador y detector en la misma zona (a elegir por el instalador) lo que permite montar en la misma zona hasta 20 detectores + 20 pulsadores. Incluye panel frontal con leds de indicación y teclados de membrana de Inhibición de acústicas, modo día/noche, evacuación general, test de baterías, test general, avería, servicio, etc... Se recomienda utilizar cable de 2x1,5mm para conexión de detectores. Tensión de alimentación: 220V AC +/- 10% 50/60 Hz. Tecnología: por microprocesador de 8 bits. Dotada de Salida de alarma vigilada a 24V 1A con módulo de sirenas + Salida Auxiliar 24V 2A (con baterías) +2 Salidas de alarma colector abierto 30V 150 mA + 1 salida de alarma contacto seco libre V, de 1A a 30V protegida con fusible. Incluye sencillo manual de montaje e instalación. Llave de apertura del panel frontal, tornillos+tacos de sujeción a pared y módulo de sirenas todo incluido.



CENT12EXT6

Baterías de 12V para centrales de incendios

Batería para Central de Detección de Incendios de 2A

Batería 12Vcc 2A para centrales y fuentes de alimentación. De larga duración y carga. Color negro

BAT2A



Batería para Central de Detección de Incendios de 7A

Batería 12Vcc 7A para centrales y fuentes de alimentación. De larga duración y carga. Color negro

BAT7A



Cable especial para sistemas de detección de incendios convencional

Cable trenzado 2x1 libre de halógenos

Metro Lineal de cable especial para instalaciones de detección de incendios convencionales, trenzado de 2x1mm Libre de halógenos (según nuevo RBT) par rojo-negro. Formado por 2 conductores de composición flexible de cobre recocido. Cubierta del conductor: PVC flexible. Tensión de ensayo: 500 v Dc* 1 min. Tensión de ruptura por conductor: aprox 54 kgs. Resistencia al aislamiento: > 10.000 ohms/Km. Radio de Curvatura: 6xD ext. Temperatura de servicio: -20°C / +70°C. Ideal para sistemas convencionales de detección de incendios. Se suministra en rollos de 100 metros

CABT21LH



CABT215LH



Cable trenzado 2x1,5 libre de halógenos

Metro Lineal de cable especial para instalaciones de detección de incendios convencionales, trenzado de 2x1,5 mm Libre de Halógenos (según nuevo RBT) par rojo-negro. Formado por 2 conductores de composición flexible de cobre recocido. Cubierta del conductor: PVC flexible. Tensión de ensayo: 500 v Dc* 1 min. Tensión de ruptura por conductor: aprox 54 kgs. Resistencia al aislamiento: > 10.000 ohms/Km. Radio de curvatura: 6xD ext. Temperatura de servicio: -20°C / +70°C. ideal para sistemas convencionales de detección de incendios. Se suministra en rollos de 100 mts.

Detectores convencionales de incendios (gama económica)

DETTV1



Detector termovelocimétrico completo

Detector termovelocimétrico completo (cabeza + zócalo de conexión + base tubo visto) convencional. Sistema concentrado de calor. Rearmable. Sistema de activación por temperatura fija con componente termovelocimétrica. Conexión a 2 hilos con cambio automático de polaridad. Provisto de encapsulado antihumedad. certificado N de AENOR con grado 1. Equipo completo para su montaje final en obra. Fiable y duradero.

DETOP1



Detector óptico de humos

Detector óptico completo (cabeza + zócalo de conexión + base tubo visto) convencional. Funcionamiento controlado por microprocesador, con eliminación automática de falsas alarmas. Alta inmunidad a radio frecuencias y autochequeo de funcionamiento permanente. Rearmable. Incluye salida para piloto remoto. Conexión a 2 hilos con cambio automático de polaridad. Equipo completo para su montaje final en obra. Fiable y duradero. Certificado N de AENOR.

Detectores convencionales de incendios (gama estándar)

DETTV2



Detector termovelocimétrico completo

Detector Termovelocimétrico completo (Cabeza + zócalo), certificado N de AENOR. El zócalo es de perfil alto para posibilitar entrada con tubo visto. Con gradiente de temperatura y led de indicación de estado. Alimentación a 2 hilos. Incluye salida para piloto remoto (maximo 100 mA). Carcasa en plástico tipo ABS. de fácil colocación e instalación. Equipo completo para montaje final en obra. Fiable y duradero.

DEFOT



Detector fotoeléctrico completo

Detector fotoeléctrico completo (Cabeza + zócalo + base para tubo visto), certificado N de AENOR. Con led de indicación de estado. Incluye salida para piloto remoto. De respuesta rápida. Rearmable. Gran resistencia a la humedad y corrosión. Materiales reciclables (incluido el isótopo radiactivo). Alimentación a 2 hilos. Carcasa en plástico tipo ABS. De fácil colocación e instalación. Equipo completo para montaje final en obra. Fiable y duradero.

Detector óptico de humos

Detector Óptico de humos completo, certificado N de AENOR, con cabeza + zócalo de conexión de perfil alto para instalación de tubo visto. El elemento sensor esta formado por una cámara optica con emisor-receptor de luz interna que analiza el ambiente. Alimentación a 2 hilos. Fabricado en ABS. led de indicación de estado + salida para piloto remoto. Equipo fiable y duradero. Completo para montaje final en obra.

Detector térmico alta temperatura 90º

Detector termico de alta temperatura fija: 90°C. Ideal para ambientes donde un detector de temperatura convencional de 60°C pueda ofrecer falsas alarmas. Homologado. Alimentación a 2 hilos. Incluye un circuito termistor que proporciona una medida de temperatura muy fiable. Incluye cabeza+zócalo de conexión de bajo perfil. Fabricado en policarbonato color blanco. Incluye led de indicación de estado. Equipo completo para su montaje final en obra. Muy fiable y de alta durabilidad.

DETOP2



DETER90



Detectores convencionales de incendios (gama altas prestaciones)

Detector termovelocimétrico completo

Detector termovelocimétrico completo de altas prestaciones. Incluye cabeza + zócalo + base para tubo visto. Muy estético. Certificado N de AENOR. Alimentación a 2 hilos. Incluye doble led de indicación de estado + salida para piloto remoto. Equipo completo para su montaje final en obra. Fiable, estético y muy duradero.

Detector iónico completo

Detector ionico completo de altas prestaciones. Incluye cabeza + zócalo + base para tubo visto. Muy estético. Certificado N de AENOR. Alimentación a 2 hilos. Incluye doble led de indicación de estado + salida para piloto remoto. Equipo completo para su montaje final en obra. Fiable, estético y muy duradero. Materiales reciclables (incluso cámara interna)

Detector óptico de humos

Detector óptico completo de altas prestaciones. Incluye cabeza + zócalo + base para tubo visto. Muy estético. Certificado N de AENOR. Alimentación a 2 hilos. Incluye doble led de indicación de estado + salida para piloto remoto. Equipo completo para su montaje final en obra. Fiable, estético y muy duradero.

DETTV3






DETIO3




DETOP3



Pulsadores convencionales de incendios (gama económica)

PULARE		Pulsador de alarma Equipo completo de pulsador de alarma de incendios, color rojo, fabricado en ABS, con tapa plástica de rotura, de larga duración y fiabilidad. Equipo completo para montaje final en obra. Textos en castellano. De muy bajo consumo.
PULARTE		Pulsador de alarma con tapa de protección Equipo completo de pulsador de alarma de incendios con tapa plástica exterior transparente, de color rojo, fabricado en ABS, con tapa plástica de rotura, de larga duración y fiabilidad. Equipo completo para montaje final en obra. Textos en castellano. De muy bajo consumo.
PLAPUL		Plástico de rotura para pulsador de alarma Plástico de rotura para pulsador de alarma en color negro con textos en castellano en color blanco. Se sirven en bolsas de 10.

Pulsadores convencionales de incendios (gama estándar)

PULART		Pulsador de alarma con tapa de protección Equipo completo de pulsador de alarma de incendios, semiempotrable, con led de indicación de estado, color rojo, fabricado en ABS, con tapa plástica exterior de protección, rearmable, de larga duración y fiabilidad. Equipo completo para montaje final en obra. Textos en castellano. Incluye diodo interno para ser distinguido por la central de incendios de los detectores instalados en la misma zona. De muy bajo consumo.
PULDIST		Pulsador de disparo con tapa de protección Equipo completo de pulsador de disparo manual de Extinción, semiempotrable, con led de indicación de estado, color blanco, fabricado en ABS, con tapa plástica exterior de protección, rearmable, de larga duración y fiabilidad. Equipo completo para montaje final en obra. Textos en castellano. De muy bajo consumo. Contacto: C, NC y NA.
PULPART		Pulsador de paro con tapa de protección Equipo completo de pulsador de paro manual de Extinción, semiempotrable, con led de indicación de estado, color blanco, fabricado en ABS, con tapa plástica exterior de protección, rearmable, de larga duración y fiabilidad. Equipo completo para montaje final en obra. Textos en castellano. De muy bajo consumo. Contacto: C, NC y NA.

TAPUL



Tapa plástica de protección para pulsadores

Tapa plástica transparente de protección de pulsadores, para instalar en el exterior de los mismos.

Sirenas, Campanas y Rótulos de Extinción disparada

SIRINT



Sirena interior óptico acústica

Sirena de ABS óptico-acústica para interiores, con tensión de funcionamiento de 12v a 24v CC. Consumo: 88 mA. Potencia: 85 dB a 1mt. Color: rojo. Luminoso incorporado de alto brillo. Semiempotrable y regulable. Dimensiones: 10 x9 x 4,3 cm.

SIRINT2



Sirena interior acústica

Sirena Bitonal de ABS acústica para interiores, con tensión de funcionamiento de 24v CC. Consumo: 75 mA. Potencia: 95 dB a 1mt. Color: rojo. Forma: Redonda. Regulable. Cambia automáticamente la polaridad.

CAMPAL



Campana de alarma

Campana de alarma acústica para interiores, con tensión de funcionamiento de 24v CC. Consumo: 30 mA. Color: rojo. Forma: Redonda.

LAMPDEST



Lámpara de destellos

Equipo de Lámpara de Destellos óptico de alta luminosidad y bajo consumo a 24V. Ideal para zonas con gran ruido, para identificar evacuación o alarma. Color rojo. Forma: Cilíndrica. Equipo completo para su instalación.

SIREXT



Sirena exterior

Sirena de ABS óptico-acústica para exteriores, con tensión de funcionamiento de 24v CC. Consumo: 390 mA. Potencia: 100 dB a 1mt. Color: rojo. Luminoso incorporado de alto brillo. Cambio automático de polaridad.

ROTEXT



Rótulo de indicación de extinción disparada

Rótulo óptico-acustico de Extinción Disparada completo. Color del frontal: negro con semicaja metálica gris. Rótulo oculto en reposo. Tensión: 24V. De gran potencia y luminosidad.

ROTEXTEMP



Rótulo de indicación de extinción disparada de intemperie

Rótulo luminoso de color blanco para intemperie con indicación de disparo de Extinción en color rojo, con caja de intemperie con grado de protección IP-65. Alimentación: 12-24 Vcc. Consumo: 500 mA. Dimensiones: ancho 325 x alto 135 x fondo 78 mm.

ROTEXTVOZ



Rótulo de indicación con mensaje de voz de extinción disparada

Letrero de Extinción disparada con posibilidad de grabar hasta 2 mensajes de voz (incluye microfono de grabacion) de evacuación/aviso. Incluye varias leyendas de evacuación a pegar (fuego, Extinción disparada,...). Alimentación: 24 Vcc. Consumo: 350 mA. Potencia de sonido: 90 dB a 1 mt. Dimensiones: ancho 320 x alto 140 x 68 fondo mm.

Pilotos de indicación para detectores

PILREM9



Piloto remoto indicador de acción 9v

Piloto de Indicación de acción de detector convencional, para montaje en superficie, de gran luminosidad. Incluye led con gran pantalla de acción intermitente. Estético. Conexiónable a detector. Color de carcasa: blanco. Color de pantalla: rojo. Se suministra con caja de superficie.

PILREM2L



Piloto remoto indicador de acción 9v 2 led

Piloto de Indicación de acción de detector convencional, para montaje en superficie, de gran luminosidad. Incluye 2 leds intermitentes. Económico y funcional. Conexiónable a detector. Color de carcasa: blanco. Color de leds: rojo. Se suministra con caja de superficie.

PILREM24



Piloto remoto indicador de acción 24V

Piloto de Indicación de acción de detector convencional, para montaje en superficie, de gran luminosidad. Incluye led con gran pantalla de acción intermitente. Estético. Alimentación a 24V auxiliares. Color de carcasa: blanco. Color de pantalla: rojo. Se suministra con caja de superficie. De gran luminosidad.

Retenedores para puertas cortafuegos

RETELC




Retenedor electromagnético con caja y botón de desbloqueo (50 kgs)

Equipo de Retenedor/Electroimán completo para puertas RF, formado por bobina de electroimán de 50mm 24v 72 mA+ rótula de ajuste a puerta orientable + caja metálica con botón de desbloqueo pintada. Fuerza: 50 Kg/445 Nw.

RETELC100		<p>Retenedor electromagnético con caja y botón de desbloqueo (100 kgs)</p> <p>Equipo de Retenedor/Electroimán completo para puertas RF, formado por bobina de electroimán de 50mm 24v 100 mA+ rótula de ajuste a puerta orientable + caja metálica con botón de desbloqueo pintada. Fuerza: 100 Kg/1100 Nw.</p>
RETELCEMP		<p>Retenedor electromagnético empotrable con caja y botón de desbloqueo</p> <p>Equipo de Retenedor/Electroimán (Empotrable) completo para puertas RF, formado por bobina de electroimán de 50mm 24v 72 mA+ rótula de ajuste a puerta orientable + caja metálica con botón de desbloqueo pintada. Fuerza: 50 Kg/445 Nw.</p>
CRETAR		<p>Circuito electrónico de retardo</p> <p>Circuito electrónico de retardo de acción para puertas de doble hoja</p>
RETELPRO		<p>Retenedor electromagnético completo con prolongador lateral 15cm</p> <p>Equipo de Retenedor/Electroimán completo para puertas RF, formado por bobina de electroimán de 50mm 24v 72 mA+ rótula de ajuste a puerta orientable + caja metálica con botón de desbloqueo pintada. Fuerza: 50 Kg/445 Nw. Incluye prolongador de 15 cm lateral o frontal.</p>
RETELSUE		<p>Retenedor electromagnético completo con soporte para suelo</p> <p>Equipo de Retenedor/Electroimán completo para puertas RF, formado por bobina de electroimán de 50mm 24v 72 mA+ rótula de ajuste a puerta orientable + caja metálica con botón de desbloqueo pintada. Fuerza: 50 Kg/445 Nw. Incluye soporte de montaje completo a suelo.</p>

Sondas térmicas especiales para Extinciones en cocinas

SONDTERM		<p>Sonda térmica especial para Extinciones en cocinas</p> <p>Detector especial-sonda termica de alta temperatura, ideal para cocinas donde la temperatura es un impedimento para instalar detectores térmicos convencionales. Montado en caja metálica. Completo para su montaje. Regulable en temperatura de alarma de 50°C / 300°C. tensión de alimentación: 24 V. Dimensiones: 140x100x70mm. Montado en caja metálica color gris RAL 7032. Peso: 0,8 Kgs. Conexión a 2 hilos (Igual que detector convencional). Entrada de cableado: posterior y lateral. Resistente a calor, grasas y humedades. Fácil mantenimiento. El elemento sensible se puede distanciar de la caja metálica hasta 1 mt de distancia. Equipo completo para su montaje en obra.</p>
----------	---	---

Detectores de humos por barrera de infrarrojos

DETBAR50



Detector de humos por barrera de infrarrojos de 50x15 mts

Equipo de detección de humos por reflexión de haz de luz infrarroja. Formado por unidad emisora/receptora en el mismo cuerpo + espejo de prismas reflector (solo necesario cablear la 1ª unidad). Cobertura: 50 x 15 metros (750 m²). De alta sensibilidad y detección. Ideal para lugares amplios y libres de obstáculos. Equipo completo para su instalación. Conectable a zona de detección de central convencional. Bajo consumo.

DETBAR100



Detector de humos por barrera de infrarrojos de 100x15 mts

Equipo de detección de humos por reflexión de haz de luz infrarroja. Formado por unidad emisora/receptora en el mismo cuerpo + espejo de prismas reflector (solo necesario cablear la 1ª unidad). Cobertura: 100 x 15 metros (1500 m²). De alta sensibilidad y detección. Ideal para lugares amplios y libres de obstáculos. Equipo completo para su instalación. Conectable a zona de detección de central convencional. Bajo consumo.

Detectores especiales de incendios

CAMCVEN



Cámara para instalar detectores en conductos de ventilación

Cámara especial de colocación en conductos de ventilación detectores de incendios (no incluye detector ni base). Incluye base para instalación, cámara de análisis y filtro.

DETASP



Detector de humos por aspiración

Equipo de detección de humos por aspiración (ASD), para detección de ambientes difíciles. Analiza partículas del aire aspirando el mismo hasta cámara de análisis. Necesita 2 detectores en su interior (No incluidos) para su instalación completa. Equipado con aspirador supervisado. Dimensiones: 310 x 250 x 110 mm. Ideal para supervisión de equipos electrónicos, armarios electrónicos, ambientes agresivos, ambientes sucios, etc...

DETFEN



Detector térmico tipo Fenwall

Detector de incendios tipo Fenwall (Sonda Térmica de montaje en superficie o empotrado) de montaje vertical. Proporciona 1 contacto seco para su conexión a central de detección de incendios. a 60°C. También disponible en 90°C y antideflagrante (Consultar)

DETULTR



Detector de llamas por ultravioleta

Detector completo de llamas por ultravioleta. No puede ser instalado donde haya luz solar. Instalación sobre techo o pared con cobertura de hasta 25 metros. Especial para detecciones especiales. Equipo completo con cabeza + zócalo de montaje. Compatible con la mayoría de centrales convencionales de detección de incendios del mercado.

Detección de Monóxido de Carbono

Centrales de detección de monóxido de carbono

CENCOM



Central de Detección de Monóxido de 1 zona (hasta 4 detectores)

Sistema microprocesado de detección: tecnología por semiconductor. De una sola zona, pudiendo instalar hasta 4 detectores de CO. Protege hasta 1.200 m² de superficie según normativa española. Certificado por el Organismo de Inspección J.M. Madariaga conforme a UNE 23.300/84 (nº de certificado 94604/01). Incluye sencillo manual de instalación y uso.

CENCO1



Central de Detección de Monóxido de 1 zona

Sistema modular microprocesado de detección de 1 zona: tecnología por semiconductor. Capacidad máxima: 14 detectores. Superficie máxima protegida: 4.200 m². Posibilidad de programar la ventilación en modo normal o económico (ahorro de energía eléctrica de un 35%). Sistema de autodescontaminación de detectores. Programación automatizada de niveles de ventilación y alarma. Opcional módulo de doble velocidad de ventilación. Discriminador de averías. Autotest biDireccional y filtro de red. Certificado por el Organismo de Inspección J.M. Madariaga según UNE 23.300/84

CENCO2



Central de Detección de Monóxido de 2 zonas

Sistema modular microprocesado de detección de 2 zonas: tecnología por semiconductor. Capacidad máxima: 28 detectores. Superficie máxima protegida: 8.400 m². Posibilidad de programar la ventilación en modo normal o económico (ahorro de energía eléctrica de un 35%). Sistema de autodescontaminación de detectores. Programación automatizada de niveles de ventilación y alarma. Opcional módulo de doble velocidad de ventilación. Discriminador de averías. Autotest biDireccional y filtro de red. Certificado por el Organismo de Inspección J.M. Madariaga según UNE 23.300/84

CENCO3



Central de Detección de Monóxido de 3 zonas

Sistema modular microprocesado de detección de 3 zonas: tecnología por semiconductor. Capacidad máxima: 42 detectores. Superficie máxima protegida: 12.600 m². Posibilidad de programar la ventilación en modo normal o económico (ahorro de energía eléctrica de un 35%). Sistema de autodescontaminación de detectores. Programación automatizada de niveles de ventilación y alarma. Opcional módulo de doble velocidad de ventilación. Discriminador de averías. Autotest biDireccional y filtro de red. Certificado por el Organismo de Inspección J.M. Madariaga según UNE 23.300/84

CENCO4



Central de Detección de Monóxido de 4 zonas

Sistema modular microprocesado de detección de 4 zonas: tecnología por semiconductor. Capacidad máxima: 56 detectores. Superficie máxima protegida: 16.800 m². Posibilidad de programar la ventilación en modo normal o económico (ahorro de energía eléctrica de un 35%). Sistema de autodescontaminación de detectores. Programación automatizada de niveles de ventilación y alarma. Opcional módulo de doble velocidad de ventilación. Discriminador de averías. Autotest biDireccional y filtro de red. Certificado por el Organismo de Inspección J.M. Madariaga según UNE 23.300/84

Detectores de Monóxido de Carbono

DETCO



Detector de monóxido de carbono completo

Detector microprocesado con tecnología por semiconductor. Cada unidad protege hasta 300 m2 de superficie según normativa española. Se puede instalar en techo y/o pared/columnas. Altura recomendada desde nivel de suelo: 1,5-2 mts.

CABDETCO



Cabeza de detector de monóxido de carbono

Cabeza de detector de Monóxido de Carbono. Homologado. Para su instalación necesita zócalo de Conexión. Incluye led de indicación de estado. Detector microprocesado por tecnología por semiconductor. Cada unidad protege hasta 300 m2 de superficie según normativa española (excepto Madrid: 200 m2). Posibilidad de montar en techo o en pared/columnas. Altura recomendable de instalación desde nivel de suelo: 1,5-2 mts.

ZOCDETCO



Zócalo de detector de monóxido de carbono

Zócalo de Conexión para detector de monóxido de carbono. Incluye Conexiones de hilos y enlaces a la cabeza del detector. Válido para montaje en tubo visto.

Cuadros de maniobras para motores de extracción

CUADMAN



Cuadros de maniobras para motores de extracción

Fabricamos y configuramos Cuadros de Eléctricos de Maniobras para los motores de cualquier instalación de extracción de monóxido de carbono (normales y estrella-triangulo). Con unas breves anotaciones que nos indiquen les realizamos el cuadro para ser instalado.

Detectores autónomos de incendios y gases

Detectores autónomos de incendios

DETAUIO



Detector iónico autónomo de humos y gases

Sensor iónico de partículas visibles e invisibles por doble cámara de análisis. Alimentación: por pila de 9 voltios (pila incluida) con una vida de 1 año en condiciones normales, y aviso de cambio de pila 30 días antes de su desgaste. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros Led indicador de estado cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila. Peso: 130 gr. Dimensiones: 111x37 mm. Rango de temperatura: 5° - 38° Rango de humedad: 10% -85%

DETAUIOE



Detector iónico autónomo de humos y gases enlazable

Detector idéntico al anterior pero que ofrece la posibilidad de enlazar hasta 12 detectores para formar 1 zona de detección sin necesidad de alimentación externa. Al dar alarma uno, avisan todos. Sensor iónico de partículas visibles e invisibles por doble cámara de análisis. Alimentación: por pila de 9 voltios (pila incluida). 1 año en condiciones normales, y aviso de cambio 30 días antes de su desgaste. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros Led indicador de estado cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila, con posibilidad de probar las Conexiones con el botón de prueba. Peso: 130 gr. Dimensiones: 111x37 mm Rango de temperatura: 5° - 38° Rango de humedad: 10% -85%

DETAUIOL



Detector iónico autónomo de humos y gases con luz de emergencia

Sensor iónico de partículas visibles e invisibles por doble cámara de análisis. Incluye una luz de emergencia con alimentación independiente para indicar rutas de evacuación. Alimentación: por pila de 9 voltios (pila incluida). 1 año en condiciones normales, y aviso de cambio 30 días antes de su desgaste. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros. Led indicador de estado cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila. Peso: 250 gr. Dimensiones: 162x38 mm. Rango de temperatura: 5° - 38°. Rango de humedad: 10% -85%

DETAUFE



Detector fotoeléctrico autónomo de humos enlazable

Sensor fotoeléctrico para la detección de fuegos con poca llama y humo visible. Su cámara de análisis funciona por oscurecimiento. Posibilidad de enlazar hasta 12 detectores para formar 1 zona de detección sin necesidad de alimentación externa. Alimentación: por pila de 9 voltios (pila incluida) con una vida de 1 año en condiciones normales, y aviso de cambio de pila 30 días antes de su desgaste. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros. Led indicador de estado intermitente cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila. Peso: 130 gr. Dimensiones: 111x37 mm Rango de temperatura: 5° - 38°. Rango de humedad: 10% -85%

DETAUF12



Detector fotoeléctrico autónomo de humos enlazable 12-28V

Sensor fotoeléctrico para la detección de fuegos con poca llama y humo visible, preparado para funcionar bajo voltaje (12-28v). Dispone de una salida de relé NA/NC para comunicarse con equipos externos. Posibilidad de enlazar hasta 12 detectores para formar 1 zona de detección. Alimentación: 12-28V DC. Carga máxima de relé: max. 1 amp 30V DC Consumo en alarma: 80 mA Consumo en reposo: 10 mA. Sirena incorporada de 85dB a 3

metros. Led indicador de estado cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila. Peso: 195 gr. Dimensiones: 155x38 mm. Rango de temperatura: 5° - 38°
Rango de humedad: 10% -85%

DETAUT



Detector térmico autónomo

Alimentación: por pila de 9 voltios (pila incluida). 1 año en condiciones normales, y aviso de cambio 30 días antes de su desgaste. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros. Led indicador de estado cada 45 segundos. Botón de prueba de sensibilidad, circuitos, sirena y pila. Peso: 130 gr. Dimensiones: 111x37 mm. Rango de temperatura: 5° - 38°. Rango de humedad: 10% -85%

Detector autónomo de humos

DETAUHU



Alimentación por pila de 9V (incluida) con alarma acústica y señal de reemplazo de pila. Detector enlazable hasta 38 uds.

Detector autónomo combinado de humos y térmico

DETAUHTER



Detector autónomo de humo y temperatura combinado con alimentación de pila de 9V (pila incluida). Incluye alarma acústica y señal de reemplazo de pila. Equipo enlazable hasta 38 uds

Detectores autónomos de monóxido de carbono

Detector autónomo de monóxido de carbono a 9V

DETAUCO9



Detector de monóxido de carbono a 9v por tecnología de semiconductores electro-químicos totalmente portátil. Led de alarma y aviso de pilas y prealarma. Diagnósis continua de la calidad del aire. Alimentación: 4 pilas alcalinas AA. Nivel de detección: niveles superiores de 100 ppm. Sirena incorporada de 85dB a 3 metros. Botón de prueba de circuitos y sirena. Dimensiones: 140x100x50 mm. Rango de temperatura: 5° - 38°. Rango de humedad: 10% - 85%.

Detector autónomo de monóxido de carbono a 220V

DETAUCO



Detector autónomo de monóxido de carbono completo, enchufable. Funciona a 220 VAC, incluyendo alarma acústica e incorpora relé NA/NC. Posibilidad de conjugar con centrales de detección compatibles.

Analizadores portátiles de gases

DETPCO



Detector portátil de monóxido de carbono

Detector Portátil de CO por sonda electroquímica Ofrece una resolución de +/- 1 ppm (a 20° C) en menos de 35 segundos. Alarma acústica que se activa a una concentración de 50 ppm. Provisto de batería alcalina. Peso: 250 grs. Temperatura de trabajo: de -5°C hasta + 40°C. Pantalla: display de pantalla de cuarzo de hasta 3,5 dígitos.

DETPO



Detector portátil de oxígeno

Detector Portátil de Oxígeno por sonda electroquímica que permite realizar mediciones medioambientales de forma rápida, sencilla y totalmente fiable. Ideal para comprobar ausencia de Oxígeno en lugares como Bodegas de Vino. Ofrece una resolución de +/- 0,5% (a 20° C) con una escala de 0 a 25%.

Detectores autónomos de gases (natural/propano)

DETAUGAS



Detector autónomo de gas natural/butano

Detector autónomo enchufable a 220V de todo tipo de gas (Butano y/o Natural). Dispone de alarma acústica, leds de encendido y aviso de fuga de gas. Tiene perfecta resistencia al agua y protección contra radiaciones electromagnéticas. Sensor de 2,2 voltios. Posibilidad de suministrar con salida de relé para ejecutar corte de electroválvula de gas. Peso: 340 grs. Dimensiones: 120x76x40. Chasis fabricado en ABS.

DETAUGAB



Detector autónomo de gas de bolsillo

Detector de gases de bolsillo. Alimentación: 2x1,5 Vcc. Pila tipo AAA; Incluye alarma acústica y visual. Detecta los siguientes gases: butano y natural. Actúa por oxidación catalítica. Ideal para comprobar posibles fugas en instalaciones. Detección Direccional. Descarga electricidad estática

Detectores autónomos de inundación de agua

DETAUIAG9



Detector autónomo de inundación de agua a 9V

Detector autónomo de inundación de agua con alimentación a pila de 9V. Alarma acústica de 80 dB con señal de reemplazo de pila. Se instala en pared o suelo, y actúa al entrar en contacto con el agua, en caso de inundación

DETAUIAG12



Detector autónomo de inundación de agua de 12V

Detector autónomo de inundación de agua con alimentación a 12 Vcc. Alarma de 80 dB continua acústica. Incorpora relé NA/NC para ejecución de maniobra de corte de electroválvula de agua. Se instala en pared o suelo, y actúa al entrar en contacto con el agua, en caso de inundación