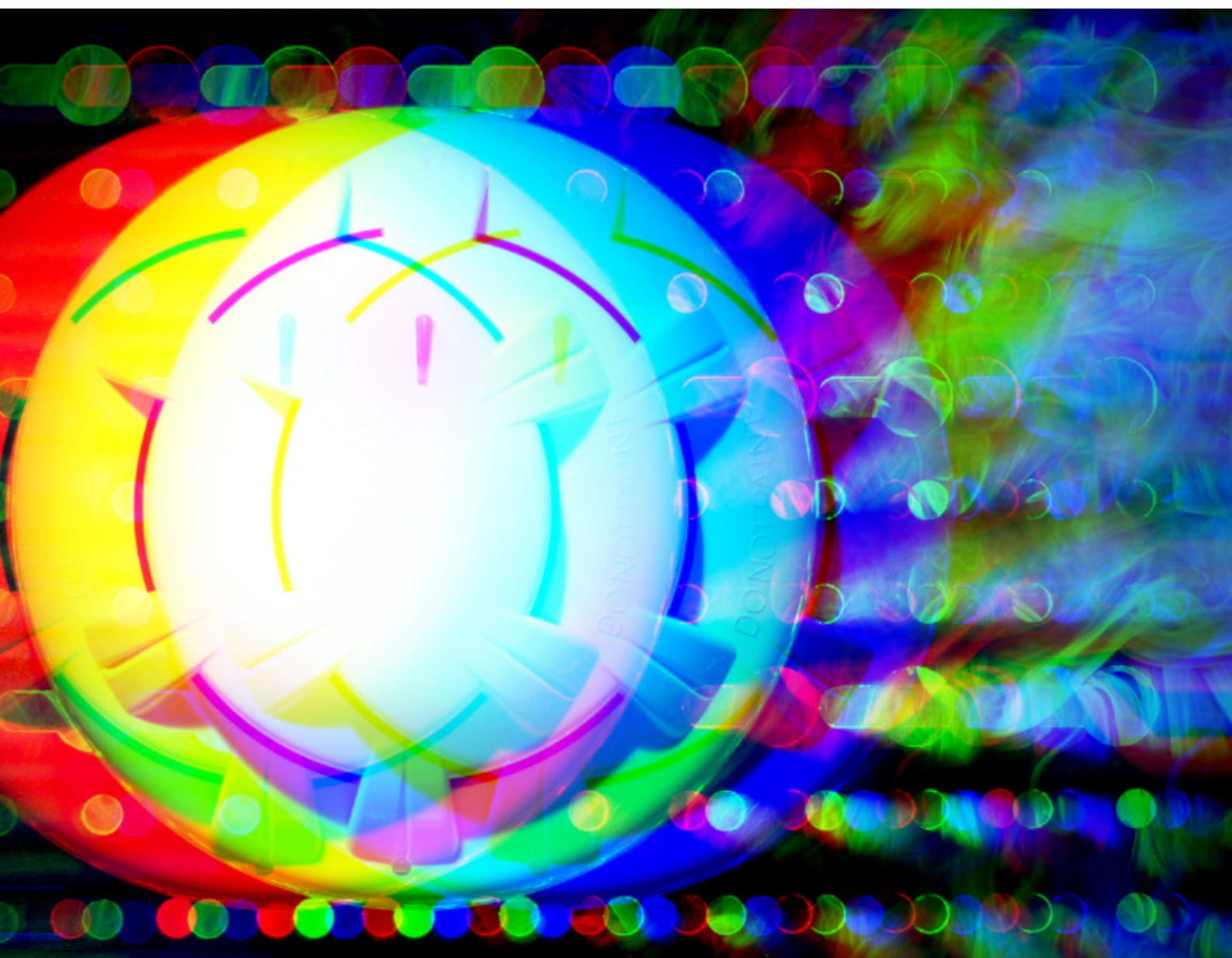




KURSAL
SISTEMAS



DETECCION CONVENCIONAL

CONCEPTO	PG.
Centrales DM TECH	1
Centrales Cyrtek COCYR	2
Centrales Solution FC	3
Centrales Solution FCD	4
Detectores DM TECH	5
Detectores Nilo	6
Detectores UNIPOS	6
Suplemento tubo visto Universal	7
Detectores Apollo S65	7
Pulsadores Convencionales	10
Sirenas de Interior	12
Sirenas de Interior con Flash	12
Luz de Flash	14
Sirenas de Alta Potencia	15
Sirenas de Exterior	15
Centrales de Extinción	16

CONCEPTO	PG.
Pulsadores de Extinción	17
Rótulos de Extinción	18
Barreras de humo	19
Detectores de Llama	24
Sondas Térmicas	27
Sistemas de Aspiración	29
Cable sensor Térmico	34
Sistemas Atex de Riesgo de Explosión	36
Detectores Autónomos	40
Retenedores para puertas RF	41
Retenedores de Gran Potencia	42
Fuentes de Alimentación	43
Baterías	44
Cables	45
Comprobadores de detectores	47
Kit de Movilidad Reducida WC	49

■ Centrales DM TECH

FP9000L-2



Central convencional 2 zonas DM TECH

116,67 €

- Central convencional de 2 zonas DM TECH
- Certificada EN 54-2 y EN 54-4
- Dispone de 3 salidas de relé, con posibilidad de retardo, dos de la cuales son controlables, 1 salida de relé para incendio y 1 salida de relé para avería
- Prueba. Deshabilitado. Retardo de hasta 7 minutos
- Doble verificación de fuego

FP9000L-4

Central convencional 4 zonas DM TECH

136,11 €

FP9000L-6

Central convencional 6 zonas DM TECH

152,78 €

FP9000L-8

Central convencional 8 zonas DM TECH

161,11 €

FP9000-4



Central convencional 4 zonas LCD DM TECH

191,69 €

- Central de incendios de 4 zonas ICCLCD4
- 3 salidas de relé, con posibilidad de retardo
- Pantalla LCD
- Bufer de hasta 1200 eventos
- Certificada EN 54-2 y EN 54-4

FP9000-8

Central convencional 8 zonas LCD DM TECH

220,31 €

M9000R-2



Módulo 2 salidas de relé centrales DM TECH

11,11 €

- Módulo de relé convencional DMTECH
- 2 salidas de relé
- Hasta 3A/125VAC o 3A/30VDC
- Alimentado desde la central
- Compatible con paneles de incendio DMTECH

M9000R-4



Módulo 4 salidas de relé centrales DM TECH

13,33 €

- Módulo de relé convencional DMTECH
- 4 salidas de relé
- Hasta 3A/125VAC o 3A/30VDC
- Alimentado desde la central
- Compatible con paneles de incendio DMTECH

M9000R-8



Módulo 8 salidas de relé centrales DM TECH

15,56 €

- Módulo de relé convencional DMTECH
- 8 salidas de relé
- Hasta 3A/125VAC o 3A/30VDC
- Alimentado desde la central
- Compatible con paneles de incendio DMTECH

■ Centrales Cyrtek COCYR

COCYR200



Central convencional 2 zonas COCYR

159,78 €

- Central convencional CYRTEC COCYR de 2 zonas de detección
- 2 Salidas de sirenas. Baterías 12v 7Ah
- CERTIFICADO EN54 parte 2 y 4

COCYR400

Central convencional 4 zonas COCYR

161,94 €

COCYR800

Central convencional 8 zonas COCYR

180,83 €

COCYR120

Central convencional 12 zonas COCYR

194,94 €

COCYR-M12R



Modulo de 12 Relés COCYR

113,78 €

- Módulo de 12 relés. Contactos libres de tensión. Para centrales CYRTEK COCYR de 8 y 12 zonas
- Configurables mediante jumper como NA/NC
- USB de entrada de programación

■ Centrales Solution FC

SP01040-00



Central convencional 2 zonas SOLUTION FC

202,78 €

- Central convencional Solution FC2 de 2 zonas de detección
- Incorpora 2 salidas de sirenas de hasta 500mA cada uno, relé de fuego, relé de avería y salida de alimentación auxiliar de 24VDC / 1A
- Montada en armario metálico. Precisa 2 baterías de 12V/7Ah
- Dimensiones: 315 x 425 x 100 mm. Peso: 5,7 kg
- Certificado CPD: 1293-CPD-0185

SP01041-00

Central convencional 4 zonas SOLUTION FC

219,17 €

SP01042-00

Central convencional 8 zonas SOLUTION FC

244,31 €

SP01043-00



Central convencional 12 zonas SOLUTION FC

362,58 €

- Central convencional Solution FC12 de 12 zonas de detección
- Incorpora 2 salidas de sirenas de hasta 500mA cada uno, relé de fuego, relé de avería y salida de alimentación auxiliar de 24VDC / 1A
- Montada en armario metálico. Precisa 2 baterías de 12V/7Ah
- Dimensiones: 480 x 425 x 100 mm. Peso: 6,8 kg
- Certificado CPD: 1293-CPD-0185

SP01053-00

Central convencional 16 zonas SOLUTION FC

414,38 €

SP01054-00



Central convencional 20 zonas SOLUTION FC

477,69 €

- Central convencional Solution FC20 de 20 zonas de detección
- Incorpora 2 salidas de sirenas de hasta 500mA cada uno, relé de fuego, relé de avería y salida de alimentación auxiliar de 24VDC / 1A
- Montada en armario metálico. Precisa 2 baterías de 12V/7Ah
- Dimensiones: 645 x 425 x 100 mm. Peso: 14,6 kg
- Certificado CPD: 1293-CPD-0185

SP01055-00

Central convencional 24 zonas SOLUTION FC

512,22 €

SP01044-00



Módulo 4 relés para centrales SOLUTION FC

44,20 €

- Tarjeta de 4 salidas de 24V DC protegidas con fusible y supervisadas con resistencia de final de línea
- Se asocia cada salida a su zona de detección correspondiente

SP01045-00



Módulo 8 relés para centrales SOLUTION FC

66,30 €

- Tarjeta de 8 salidas de 24V DC protegidas con fusible y supervisadas con resistencia de final de línea.
- Se asocia cada salida a su zona de detección correspondiente

SP01046-00



Módulo comunicación TCP/IP central SOLUTION FC

104,63 €

- Tarjeta de comunicación TCP/IP y RS485 para las centrales convencionales Solution FC
- Esta tarjeta da la posibilidad de conexión de repetidores vía RS485 o al software de comunicación vía TCP/IP

■ Centrales Solution FCD

SP01048-00



Central convencional 8 zonas SOLUTION FCD

439,70 €

- Central convencional NSC de 8 zonas con display alfanumérico
- Incorpora 2 circuitos de sirenas de 1A, relé de alarma, relé de avería, salida de alimentación auxiliar y comunicador PSTN con protocolo Contact ID
- Viene montado en armario metálico. Dimensiones: 310 x 450 x 90 mm. Peso: 5,65 g
- Certificado CPD: 1293-CPD-0308

SP01049-00



Módulo de comunicación TCP/IP central FCD

114,53 €

- Tarjeta de comunicación TCP/IP y RS232 para central convencional Solution FCD
- Esta tarjeta da la posibilidad de conexión al software de comunicación de forma local vía RS232 o de forma remota mediante TCP/IP

■ Detectores DM TECH

D9000SR



Detector óptico de humos DM TECH

8,33 €

- Detector convencional óptico de humos
- Perfil bajo. Doble LED de alarma para su visualización desde cualquier lugar. Aviso de alarma y de fallo
- Fabricado en material ABS con resistencia al calor
- No incluye base
- Certificado EN54-7

D9000-MSR



Detector óptico-térmico DM TECH

12,50 €

- Detector convencional óptico-térmico de incendio
- Perfil bajo. Doble LED de alarma para su visualización desde cualquier lugar. Aviso de alarma y de fallo
- Fabricado en material ABS con resistencia al calor
- No incluye base
- Certificado EN54-7

D9000T-A1S



Detector termovelocimétrico DM TECH

8,33 €

- Detector convencional TERMOVELOCIMETRICO de incendio
- Perfil bajo. Doble LED de alarma para su visualización desde cualquier lugar. Aviso de alarma y de fallo
- Fabricado en material ABS con resistencia al calor
- No incluye base
- Certificado EN54-6

D9000



Base detectores DM TECH

3,61 €

- Base de perfil bajo. Compatible con detectores DMTECH
- Necesaria para instalación de detector. Marca de montaje fácil
- Compatible con piloto indicador de acción

■ Detectores Nilo

CNBTM100



Detector termovelocimétrico NILO

9,42 €

- Detector termovelocimétrico-termostático convencional
- Base para tubo integrada. Regleta de conexión. Base multipunto. Led indicador de alarma
- CERTIFICADO EN54

CNPTM100



Detector termovelocimétrico c/salida piloto

12,00 €

- Detector termovelocimétrico-termostático convencional
- Base para tubo integrada. Regleta de conexión. Base multipunto. Led indicador de alarma
- Salida de piloto
- CERTIFICADO EN54

■ Detectores UNIPOS

FD8030



Detector Óptico de humos UNIPOS

12,22 €

- Detector Óptico de humos convencional UNIPOS
- Led indicador de alarma y avería
- CERTIFICADO EN54

FD8060



Detector Óptico Térmico UNIPOS

18,86 €

- Detector Óptico-Térmico convencional UNIPOS
- Led indicador de alarma y avería
- CERTIFICADO EN54

FD8020



Detector Termovelocimétrico UNIPPOS

14,67 €

- Detector Termovelocimétrico convencional UNIPPOS
- Led indicador de alarma y avería
- CERTIFICADO EN54

DB8000L



Base standard UNIPPOS

4,00 €

- Base común para detectores UNIPPOS
- Perfil bajo
- CERTIFICADO EN54

■ Suplemento tubo visto Universal

CSBET100



Suplemento para tubo visto UNIVERSAL

1,33 €

- Base suplementaria para instalación sobre tubo visto

■ Detectores Apollo S65

B03570-00



Detector óptico de humos S65

20,42 €

- Detector óptico de humos convencional con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto
- Incluye algoritmos inteligentes que reducen la posibilidad de falsas alarmas
- Dimensiones: 100 Ø x 50 mm (Con base). Peso: 150 g (Con base)
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP10907

B03576-00



Detector térmico-termovelocimétrico S65 A1R 57°C

20,56 €

- Detector térmico-termovelocimétrico A1R de 57°C con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto
- Incluye algoritmos inteligentes que reducen la posibilidad de falsas alarmas
- Dimensiones: 100 Ø x 50 mm (Con base). Peso: 131 g (Con base)
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP10881

B03578-00



Detector térmico-termovelocimétrico S65 BR 75°C

21,39 €

- Detector térmico-termovelocimétrico BR de 75°C con LED indicador de estado y mecanismo anti-hurto
- Incluye algoritmos inteligentes que reducen la posibilidad de falsas alarmas
- Dimensiones: 100 Ø x 50 mm (Con base). Peso: 131 g (Con base)
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP10887

B03580-00



Detector térmico-termovelocimétrico S65 CR 90°C

21,39 €

- Detector térmico-termovelocimétrico CR de 90°C con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto
- Incluye algoritmos inteligentes que reducen la posibilidad de falsas alarmas
- Dimensiones: 100 Ø x 50 mm (Con base). Peso: 131 g (Con base)
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP10893

B03582-00



Detector térmico S65 CS 90°C

21,39 €

- Detector térmico CS de 90°C con LED indicador de estado y mecanismo anti-hurto
- Incluye algoritmos inteligentes que reducen la posibilidad de falsas alarmas
- Dimensiones: 100 Ø x 50 mm (Con base). Peso: 131 g (Con base)
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP10899

B03050-00



Detector térmico IP67 A1S 60°C

108,20 €

- Detector térmico estático de 60°C con grado de protección IP67
- Ideal para aplicaciones donde pudiera existir humedad y condensación. No precisa base de montaje
- Dimensiones: 98 Ø x 45 mm. Peso: 80 g
- Certificado CPD: 0832 - CPD - 0120. Certificado VdS: G 204048

B03584-00



Base estándar para detectores S65

3,44 €

- Base estándar S65 de montaje para toda la gama de detectores convencionales
- Libre de electrónica con contactos de acero inoxidable
- Dimensiones: 100 Ø x 7 mm. Peso: 50 g

B03586-00



Base con relé para la gama S65

22,68 €

- Base de relé para detectores convencionales S65
- Incluye un relé de 24V DC y una carga máxima de 1A que se activa con la salida de indicador remoto del detector que tenga montado encima
- Certificado EN54-18. Dimensiones: 100 Ø x 26 mm. Peso: 100 g
- Certificado CPR: 2531-CPR-CSP11116

B04504-00



Zócalo de tubo visto universal

3,00 €

- Zócalo de entrada de tubo visto universal para toda la gama de detectores con entrada fácil para el cableado y la tubería
- Incluye tornillos para su montaje
- Dimensiones: 100 Ø x 30 mm. Peso: 5 g

B04330-00



Zócalo de tubo visto robusto calefactado S65

32,68 €

- Zócalo de tubo visto robusto calefactado de 2.7W
- Sube la temperatura del aproximadamente 10°C. Compatible con casi todos los detectores convencionales del mercado
- Requiere de alimentación auxiliar de 24V DC
- Dimensiones: 145 x 110 x 40 mm. Peso: 200 g

B06041-00



Cámara de detección para conductos de S65

170,00 €

- Cámara de detección para conductos de aire acondicionado y ventilación (HVAC)
- Incluye base de montaje y tubo de 300mm
- Precisa del detector óptico convencional B03570-00

B03570-01



Tubo de 450mm de conductos hasta 750mm

20,69 €

- Tubo de 450 mm para conductos de hasta 750 mm

B03570-02



Tubo de 750mm de conductos hasta 1500mm

59,15 €

- Tubo de 750 mm para conductos de hasta 1500 mm

B03570-03



Tubo de 1500mm de conductos hasta 3000mm

84,17 €

- Tubo de 1500 mm para conductos de hasta 3000 mm

■ Pulsadores Convencionales

D9000-MCP



Pulsador rearmable DM TECH

11,11 €

- Pulsador de alarma convencional de incendios
- Rearmable mediante llave
- Según EN54 parte 11
- Led de activación bicolor
- Provisto de tapa

GFE-MCPE-C-00HM



Pulsador rearmable CYRTEK

13,33 €

- Pulsador de alarma convencional de incendios
- Rearmable mediante llave
- Tiempo de respuesta de 1 segundo. Led de activación bicolor
- Provisto de tapa. Sin resistencia para máxima compatibilidad
- Según EN54 parte 11

GFE-MCPEAD-APTERPLATE



Embellecedor empotrar pulsadores CYRTEK

3,11 €

- Embellecedor para empotrar pulsadores CYRTEK

GFE-MCPE-KEY



Llave pulsadores CYRTEK

2,67 €

- Llave pulsadores CYRTEK rearme manual

GFE-MCPE-WINDOW



Tapa pulsadores CYRTEK

4,44 €

- Tapa transparente de plástico de protección para pulsadores CYRTEK

STI-15C10ML



Protector pulsador incendio

66,49 €

- Cubierta protectora Euro Stopper. Para prevenir actos vandálicos o accidentales
- Pulsador rojo

GFE-MCPE-C-IP67



Pulsador rearmable con tapa y LED IP67

133,33 €

- Pulsador de alarma convencional de incendios
- Rearmable mediante llave
- Tiempo de respuesta de 1 segundo. Led de activación bicolor. Provisto de tapa
- Para uso en EXTERIORES. IP67
- Según EN54 parte 11

■ Sirenas de Interior

B07003-00



Sirena con base perfil bajo

32,56 €

- Sirena de interior con base de perfil bajo y mecanismo anti-hurto
- Incluye 32 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 106dB (A) a 1 metro
- Dimensiones: 100 x 81 mm. Peso: 220 g
- Certificado CPD: 0832-CPD-0298. Certificado VdS: G 210098

SP07001-00



Sirena IP65 con base alta

34,07 €

- Sirena de interior con base de entrada de tubo visto y mecanismo anti-hurto
- Incluye 32 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 106dB (A) a 1 metro y un grado de protección IP65
- Dimensiones: 100 x 104 mm. Peso: 250 g
- Certificado CPD: 0832-CPD-0298. Certificado VdS: G 210098

■ Sirenas de Interior con Flash

S9000



Sirena óptico acústica EN54-3 DM TECH

12,30 €

- Sirena optico acustica 24v
- Color rojo
- Uso en interior. Montaje en base (incluida)
- Según EN54

CSRSF124



Sirena óptico acústica gran potencia

14,40 €

- Sirena óptico acústica convencional
- Potencia óptico de acústica 110dB a 1 mts
- Consumo modelo en alarma de 80mA. Color Rojo

CSRF100



Sirena óptico acústica EN54-3

29,16 €

- Sirena óptico acústica convencional
- Potencia sonora seleccionable entre 96-104db
- 32 tipos de tono. Consumo 22-25mA. Color rojo
- CERTIFICADO EN54-3

B07310-00



Sirena con flash con base perfil bajo

70,05 €

- Sirena de interior con flash y base de perfil bajo y mecanismo anti-hurto
- Incluye 32 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 106dB (A) a 1 metro
- Dimensiones: 100 x 81 mm. Peso: 220 g
- Certificado CPD: 0832-CPD-0297. Certificado VdS: G 210098

SP07002-00



Sirena IP65 con base alta

71,26 €

- Sirena de interior con flash y base de entrada de tubo visto y mecanismo anti-hurto
- Incluye 32 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 106dB (A) a 1 metro y un grado de protección IP65
- Dimensiones: 100 x 104 mm. Peso: 250 g
- Certificado CPD: 0832-CPD-0297. Certificado VdS: G 210098

CSRF352



Sirena óptico acústica EN54-3

42,67 €

- Sirena óptico acústica convencional
- Potencia de 97dB a 1 mts
- Certificado EN54-3

SP07043-00



Sirena con flash para pared con base alta

126,48 €

- Sirena con flash convencional para pared y base de entrada de tubo visto
- Potencia acústica máxima de 97dB (A) a 1 metro de distancia y grado de protección IP65
- Dimensiones: 122 x 97.5 mm (Con base). Peso: 290 g (Con base)
- Certificado EN54-3-23 Cat. W. Certificado CPD: 0832-CPR-F0149

SP07044-00


Sirena con flash para techo con base perfil bajo
124,09 €

- Sirena con flash convencional para techo y base plana
- Potencia acústica máxima de 97dB (A) a 1 metro de distancia
- Dimensiones: 100 x 100 mm (Con base). Peso: 240 g (Con base)
- Certificado EN54-3-23 Cat. C. Certificado CPD: 0832-CPR-F0147

■ Luz de Flash

VALKYRIE-CB


Flash Valkyrie CB rojo tecnologia LED
26,67 €

- Flash Valkyrie CB
- Montaje en pared o techo
- Tecnologia LED. Color rojo conflash en rojo

VALKYRIE-CB-IP65


Flash Valkyrie CB IP65 rojo tecnologia LED
37,33 €

- Flash Valkyrie CB
- Montaje en pared o techo
- Tecnologia LED. Color rojo conflash en rojo
- IP 65

SP07047-00


Luz de flash para pared con base alta
105,00 €

- Luz de flash convencional para pared y base de entrada de tubo visto
- Utiliza tecnología LED para un consumo reducido
- Certificado EN54-23 Cat. W. Certificado CPD: 0832-CPR-F0150
- Dimensiones: 122 x 97.5 (con base). Peso: 290 g (con base)

SP07048-00


Luz de flash de techo con base perfil bajo
102,62 €

- Luz de flash convencional para techo y base plana
- Utiliza tecnología LED para un consumo reducido
- Certificado EN54-23 Cat. C. Certificado CPD: 0832-CPR-F0148
- Dimensiones: 100 x 100 (con base). Peso: 240 g (con base)

CPRI31



Piloto indicador de acción LED

4,00 €

- Piloto LED, indicado de acción. Para instalación en detectores convencionales

■ Sirenas de Alta Potencia

B07320-01



Sirena de alta potencia NEXUS

390,63 €

- Sirena NEXUS de alta potencia que incluye 64 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 120dB (A) a 3 metros y un grado de protección IP66
- Certificado EN54-3. Certificado CPD: 0832-CPD-0623
- Dimensiones: 136 x 124 x 118 mm. Peso: 1800 g

SP07050-00



Sirena con flash de alta potencia NEXUS

403,36 €

- Sirena con flash convencional NEXUS de alta potencia que incluye 64 tonos seleccionables por el usuario con una potencia acústica máxima de 110dB (A) a 3 metros de distancia y un grado de protección IP66
- Certificado EN54-3-23. Certificado CPD: 0832 - CPR - F0167
- Dimensiones: 166 x 189 x 149.5 mm. Peso: 1200 g

■ Sirenas de Exterior

SF-300



Sirena Óptico Acústica exterior "FUEGO"

57,14 €

- Sirena óptico acústica convencional. Para uso en EXTERIORES
- Serigrafiada "FUEGO". Potencia de 96dB
- Certificado EN54

■ Centrales de Extinción

ICCEX01



Central de extinción 2 zonas DM TECH

408,89 €

- Central EXTINCION convencional
- Dos zonas de detección + 1 de extinción
- CERTIFICADO EN54-2 y 4

EX-PRO



Central extinción ZETA PREMIER EX

614,40 €

- Central EXTINCION convencional
- Dos zonas de detección + 1 de extinción
- Display LCD 4 x 20 caracteres. Buffer de hasta 100 eventos
- CERTIFICADO EN54-2 y 4

EX-RSI



Panel repetidor PREMIER EX

460,80 €

- Panel indicador remoto. Para centrales ZETA PREMIER EX
- Conexión RS485

EX-OER8



Modulo de 8 relés PREMIER EX

249,60 €

- Modulo de 8 relés. Para central ZETA PREMIER EX
- Conexión en placa

SP01015-00



Central de extinción Solution Ex

894,44 €

- Central de extinción convencional Solution Ex
Incorpora 1 área de extinción, 3 zonas de detección convencional, 3 salidas de sirenas, múltiples entradas y salidas dedicadas y programables,
- display LCD gráfico, histórico de hasta 1000 eventos y conexión USB para la descarga de histórico y programación
- Dimensiones: 330 x 400 x 95 mm. Peso: 5.1 kg
- Certificado CPD: 0086-CPD-541661

■ Pulsadores de Extinción

D9000-MCP-B



Pulsador Disparo Extinción DM TECH

16,00 €

- Rearmable mediante llave
- Color Amarillo
- Tapa incluida
- Led de activación

D9000-MCP-Y



Pulsador Paro Extinción DM TECH

16,00 €

- Rearmable mediante llave
- Color Azul
- Tapa incluida
- Led de activación

GFE-MCPE-CY



Pulsador Disparo Extinción

21,33 €

- Pulsador DISPARO de extinción
- Rearmable mediante llave
- Color Amarillo. Tapa incluida
- Led de activación

GFE-MCPE-CB



Pulsador Paro Extinción

21,33 €

- Pulsador PARO de extinción
- Rearmable mediante llave
- Color Azul. Tapa incluida
- Led de activación

GFE-MCPE-CY-IP67



Pulsador Disparo Extinción IP67

160,00 €

- Pulsador DISPARO de extinción
- Rearmable mediante llave
- Color Amarillo. Tapa incluida
- Led de activación
- Uso en exteriores. IP-67

GFE-MCPE-CB-IP67



Pulsador Paro Extinción IP67

160,00 €

- Pulsador PARO de extinción
- Rearmable mediante llave
- Color Azul. Tapa incluida
- Led de activación
- Uso en exteriores. IP-67

GFE-MCPE-KEY



Llave pulsadores CYRTEK

2,67 €

- Llave de rearme manual para pulsadores GFE

GFE-MCPE-WINDOW



Tapa pulsadores CYRTEK

4,44 €

- Tapa transparente de protección para pulsadores GFE

■ Rótulos de Extinción

CREXD100



Rótulo de Extinción Disparada de interior

58,22 €

- Rótulo de extinción disparada de bajo consumo con pantalla de metacrilato con mensaje impreso «NO ENTRAR». «EXTINCIÓN DISPARADA»
- Leds de alto rendimiento
- Zumbador de 90 dB
- IP30

SP07040-00



Rótulo de Extinción Disparada de interior EN54-3-23

148,99 €

- Fabricado en policarbonato con leyenda "Extinción Disparada" y LEDs de alta luminosidad
- Homologado acorde a EN54-3-23
- Dimensiones: 365 x 180 x 50 mm. Peso: 750 g
- Certificado CPD: 1293-CPR-0402

SP07041-00



Rótulo de Extinción Disparada de exterior EN54-3-23

169,20 €

- Rótulo de Extinción Disparada de exterior IP65
- Fabricado en policarbonato con leyenda "Extinción Disparada" y LEDs de alta luminosidad
- Homologado acorde a EN54-3-23
- Dimensiones: 365 x 180 x 50 mm. Peso: 750 g
- Certificado CPD: 1293-CPR-0402

■ Barreras de humo

CGSTB9106



Barrera humos IR 8-100 m LASER y DISPLAY

428,24 €

- Barrera de humos de cobertura de 8-100 mts
- Fácil montaje e instalación. Emisor y receptor en un solo elemento. Microprocesador incorporado, evitando falsas alarmas
- Auto compensación de suciedad. Bajo consumo de operación
- Incluye láser de alineamiento integrado. Incluye DISPLAY indicador de saturación
- Incluye filtros de pruebas

CGSTB9106P



Programador para barrera CGSTB9106

311,11 €

- Programador de mano para barrera de humos CGSTB9106. Conexión rápida a 2 hilos. Alimentación 9v

FD805R-N



Barrera de humos motorizada F5000

881,11 €

- Detector lineal motorizado F5000
- Se alinea automáticamente tras pequeños movimientos de la estructura
- Incluye controlador y barrera. Posibilidad de barrera adicional al mismo controlador
- Cubre hasta 50 metros de distancia ampliables a 100 metros mediante el kit de espejos
- Dimensiones: 202 x 230 x 87. Peso: 1000 g
- Certificado CPD: 0832-CPR-F0390

FD805RH-N



Detector lineal adicional para F5000

729,31 €

- Detector lineal adicional para el controlador F5000
- Cubre hasta 50 metros de distancia ampliables a 100 metros mediante el kit de espejos
- Dimensiones: 134 x 134 x 131 mm. Peso: 500 g
- Certificado CPD: 0832 - CPR - F0390

FD810R-N



Barrera de humos motorizada con controlador 100 mts

1.182,22 €

- Barrera de humos de cobertura de 8-100 mts
- Auto-alineador motorizado. Incluye controlador
- Cobertura máxima 14 x100 metros

FD810RH-N

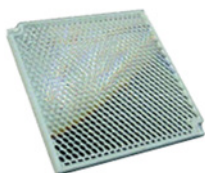


Detector adicional para FD810-N

927,11 €

- Detector adicional de humo por rayo óptico infrarrojo
- Auto-alineador motorizado. Para trabajar junto con un controlador FD810R-N
- Cobertura máxima 14 x 100 metros

F5000R-X



Reflector para barreras IR

43,56 €

- Espejo reflector. Para barreras de detección lineal IR

KIT-F5000R-X



Kit de ampliación a 100m para detector lineal F5000

100,00 €

- Kit de ampliación de tres espejos para los detectores lineales F5000 y Fireray One

OSE-SPW



Emisor de barrera OSID a 24 V.

426,67 €

- Emisor de detector lineal de humo OSID autoajustable alimentado a 24 V
- Alcance de 30 a 150 m. con receptor OSI-10 y de 6 a 34 m con OSI-90
- Certificado según norma EN54-12
- Basado en transmisión de rayos infrarrojos y ultravioletas
- Alta inmunidad frente a movimientos estructurales
- Capaces de discriminar completamente el humo del polvo o del vapor de agua
- Alineamiento automático asistido por puntero láser y facilitado por la cabeza giratoria
- Tensión de trabajo de 20 a 30 V. Consumo: 350 uA. IP44
- Dimensiones: 208 x 136 x 96 mm

OSE-SP-01



Emisor de barrera OSID con baterías

426,67 €

- Emisor de detector lineal de humo OSID autoajustable alimentado a baterías
- Alcance de 30 a 150 m. con receptor OSI-10 y de 6 a 34 m con OSI-90
- Certificado según norma EN54-12
- Basado en transmisión de rayos infrarrojos y ultravioletas
- Alta inmunidad frente a movimientos estructurales
- Capaces de discriminar completamente el humo del polvo o del vapor de agua
- Alineamiento automático asistido por puntero láser y facilitado por la cabeza giratoria
- Tensión de trabajo de 20 a 30 V. Consumo: 350 uA. IP44
- Dimensiones: 208 x 136 x 96 mm

OSE-HPW



Emisor de barrera OSID a 24 V. Alta Potencia

426,67 €

- Emisor de detector lineal de humo OSID autoajustable alimentado a 24 V de Alta Potencia
- Alcance de 30 a 150 m. con receptor OSI-10 y de 6 a 34 m con OSI-90
- Certificado según norma EN54-12
- Basado en transmisión de rayos infrarrojos y ultravioletas
- Alta inmunidad frente a movimientos estructurales
- Capaces de discriminar completamente el humo del polvo o del vapor de agua
- Alineamiento automático asistido por puntero láser y facilitado por la cabeza giratoria
- Tensión de trabajo de 20 a 30 V. Consumo: 350 uA. IP44
- Dimensiones: 208 x 136 x 96 mm

OSI-10



Receptor de barrera OSID ángulo 8º

866,67 €

- Receptor de detector lineal de humo OSID autoajustable con ángulo de apertura de 8°.
- Compatible con los emisores OSE-SP y OSE-SPW
- Permite alcances entre 30 y 150 metros
- Certificado según norma EN54-12
- Basado en transmisión de rayos infrarrojos y ultravioletas
- Alta inmunidad frente a movimientos estructurales
- Capaces de discriminar completamente el humo del polvo o del vapor de agua
- Alineamiento automático asistido por puntero láser y facilitado por la cabeza giratoria
- Tensión de trabajo de 20 a 30 V. Consumo: 8 mA. IP44.
- Dimensiones: 208 x 136 x 96 mm.

OSI-90



Receptor de barrera OSID ángulo 80º

891,11 €

- Receptor de detector lineal de humo OSID autoajustable con ángulo de apertura de 80°.
- Compatible con los emisores OSE-SP y OSE-SPW
- Permite alcances entre 30 y 150 metros
- Certificado según norma EN54-12
- Basado en transmisión de rayos infrarrojos y ultravioletas
- Alta inmunidad frente a movimientos estructurales
- Capaces de discriminar completamente el humo del polvo o del vapor de agua
- Alineamiento automático asistido por puntero láser y facilitado por la cabeza giratoria
- Tensión de trabajo de 20 a 30 V. Consumo: 10 mA. IP44.
- Dimensiones: 208 x 136 x 96 mm.

OSP-001



Cable de programación OSID

80,00 €

- Cable FTDI de 1,5 m para programación de barreras OSID

OSP-002



Herramienta de alineación por láser

115,56 €

- Herramienta de alineación por láser

OSID-INST



Kit de instalación OSID

293,33 €

- Kit de instalación OSID formado por:
- Una herramienta de alineación por láser
- Filtro de prueba
- Fable para PC
- Paño de limpieza
- Reflectores y un manual de instrucciones

OSID-EHE



Caja protección IP66 para emisores OSID

266,67 €

- Caja protección IP66 para emisores OSID
- IP66, NEMA 4-4X para uso en entornos hostiles
- Imagen con apertura de visualización adicional para LED de alarma y avería
- Entrada dedicada para cable FTDI OSP-001
- Instalación rápida y fácil: entrada y salida apertura para cableado
- Protege contra el polvo y el agua

OSID-EHI



Caja protección IP66 para receptores OSID

337,78 €

- Caja protección IP66 para receptores OSID
- IP66, NEMA 4-4X para uso en entornos hostiles
- Imager con apertura de visualización adicional para LED de alarma y avería
- Entrada dedicada para cable FTDI OSP-001
- Instalación rápida y fácil: entrada y salida apertura para cableado
- Protege contra el polvo y el agua

OSID-WG



Jaula metálica para receptores OSID

77,33 €

- Jaula metálica protectora para receptores OSID
- Diseñado para no interferir con el funcionamiento de la unidad protegida.
- Instalación rápida y fácil.
- Desmontaje simple para dar servicio a las unidades.
- Construido con barra de acero galvanizado.
- Recubierto de plástico para mayor durabilidad y uso en ambientes hostiles.
- Protege contra el vandalismo o daño accidental.

RTS151KEY



Estación reset empotrada OSID

142,22 €

- Estación reset empotrada para imágenes OSID
- Señalización LED roja y verde.
- Solución empotrada y de montaje en superficie.
- Certificados: UL FM CE

RTS151KIT



Estación reset superficie OSID

164,44 €

- Estación reset superficie para imágenes OSID
- Señalización LED roja y verde.
- Solución empotrada y de montaje en superficie.
- Certificados: UL FM CE

■ Detectores de Llama

FD8040



Detector de llama UV UNIPOS

60,00 €

- Detector de llama ultravioleta convencional UNIPOS
- Led indicador de alarma y avería
- CERTIFICADO EN54

DB8000L



Base standard UNIPOS

4,00 €

- Base común para detectores UNIPOS, incluido detector de llama
- Perfil bajo
- CERTIFICADO EN54

FEUV2000



Detector de llama UV ZETA MKII

314,67 €

- Detector de llama ultravioleta
- Instalación sobre base MKII
- Instalación vertical u horizontal

MKII-CB



Base standard ZETA MKII

3,56 €

- Base común modelo MKII-CB. Serie FYREYE MKII Y FEOE2000
- Tornillo de seguridad

MKII-CB-D



Base alta ZETA MKII

4,71 €

- Base alta modelo MKII-CB/D. Serie FYREYE MKII Y FEOE2000
- Tornillo de seguridad

B06483-00



Detector de llama UV

680,56 €

- Detector de llamas UV convencional
- Para uso en interior
- Incluye doble LED de alarma y no requiere de alimentación externa, se alimenta de la zona convencional
- Dimensiones: 100 x 40 (con base). Peso: 210 g (con base)
- Certificado CPR: 0831-CPR-F0357

B06152-00



Base de montaje para detector de llama UV

5,74 €

- Base estándar de montaje para el detector de llamas B06150-00
- Libre de electrónica con contactos de acero inoxidable
- Dimensiones: 100 x 7 mm. Peso: 50 g

B05401-00



Detector de llamas IR1

671,89 €

- Detector de llamas IR1 convencional mediante rayo infrarrojo
- Para uso en interior
- No requiere de alimentación externa, se alimenta de la zona convencional
- Dimensiones: 100 x 37.3 (con base). Peso: 124 g (con base)
- Certificado CPD: 0832-CPD-1347

B05406-00



Base de montaje para detector de llamas IR1

6,98 €

- Base estándar de montaje para el detector de llamas B05401-00
- Libre de electrónica con contactos de acero inoxidable
- Dimensiones: 100 x 8 mm. Peso: 60 g

ZT-30P



Detector de llamas triple espectro IR

1.776,89 €

- Detector de llamas triple espectro IR
- Para gran distancia. El detector detecta incendios de gas y combustible.
- Máxima inmunidad ante falsas alarmas

B05448-00



Detector de llamas IR2

3.081,74 €

- Detector de llamas IR2 convencional con un grado de protección IP65
- Con acabado metálico para mayor robustez
- Requiere alimentación externa
- Dimensiones: 108 x 142 x 82 mm. Peso: 2000 g
- Certificado CPR: 0832-CPR-F0582

B05440-00



Detector de llamas IR3

3.477,13 €

- Detector de llamas IR3 convencional con un grado de protección IP65
- Con acabado metálico para mayor robustez
- Requiere alimentación externa
- Dimensiones: 108 x 142 x 82 mm. Peso: 2000 g
- Certificado CPR: 0832-CPR-F0583

SP05100-00



Detector de llama IR2 / UV

3.581,79 €

- Detector de llamas IR2/UV convencional con un grado de protección IP65
- Con acabado metálico para mayor robustez
- Requiere alimentación externa
- Dimensiones: 108 x 142 x 82 mm. Peso: 2000 g
- Certificado CPR: 0832-CPR-F0584

B06484-00



Soporte de montaje para detectores de llama

291,67 €

- Soporte de montaje para los detectores de llamas
- Permite orientar el detector hacia el área a proteger, lo que facilita la labor de instalación

B05455-00



Soporte de montaje para detectores de llama

272,22 €

- Soporte de montaje para el detector de llama
- Permite orientar el detector hacia el área a proteger lo que facilita la labor de instalación

B05457-00



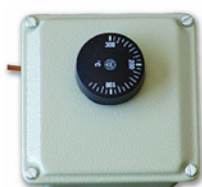
Cubierta de protección para detectores de llama

402,78 €

- Cubierta de protección para el detector de llama
- Protege al detector del agua y de la luz solar directa

■ Sondas Térmicas

CSTMA100



Sonda térmica 0-300°C

112,89 €

- Sonda térmica
- Regulable entre 0 y 300°C

CSTMA101



Sonda térmica 50-300º

101,33 €

- Sonda térmica
- Regulable entre 50 y 300ºC

302-EPM-194



Detector Tipo FENWAL 194º UL

274,67 €

- Detector Térmico tipo FENWAL. Temperatura de disparo 90ºC (194ºF)
- A Prueba de Explosión-UL

27121-0-160



Fenwal 70º rosca simple laton NA

622,22 €

- Detector FENWAL. Temperatura de disparo 70ºC (160ºF)
- Latón. Rosca simple
- Contacto N/A
- Disponible también en 60º, 88º, 99º, 107º, 135º, 163º, 232º, 260º, 315º y 385º

27120-0-160



Fenwal 70º rosca simple laton NC

622,22 €

- Detector FENWAL. Temperatura de disparo 70ºC (160ºF)
- Latón. Rosca simple
- Contacto N/C
- Disponible también en 60º, 88º, 99º, 107º, 135º, 163º, 232º, 260º, 315º y 385º

28021-5-160



Fenwal 70º rosca doble Inox

825,40 €

- Detector FENWAL. Temperatura de disparo 70ºC (160ºF)
- Inox. Rosca doble
- Contacto N/A
- Disponible también en 60º, 88º, 99º, 107º, 135º, 163º, 232º, 260º, 315º y 385º

FJT26S



Caja aluminio para FENWAL

113,78 €

- Caja para detector térmico FENWAL (IP65)

■ Sistemas de Aspiración

IAS-1



Detector de humos por Aspiración Xtralis IAS-1

1.084,44 €

- Detector de humos por Aspiración Xtralis modelo IAS-1. Para 1 tubería
- Detección de fuego de canal único. Múltiples opciones de configuración y estrategias de detección
- 100 mts por tubería de muestreo. Pantalla integral y programador. Filtro de aire reparable en el campo. Velocidad del aspirador ajustable con monitoreo del flujo de aire
- Caja IP65

IAS-2



Detector de humos por Aspiración Xtralis IAS-2

1.395,56 €

- Detector de humos por Aspiración Xtralis modelo IAS-2. Para 2 tuberías
- Detección de fuego de canal único. Múltiples opciones de configuración y estrategias de detección
- 100 mts por tubería de muestreo. Pantalla integral y programador. Filtro de aire reparable en el campo. Velocidad del aspirador ajustable con monitoreo del flujo de aire
- Caja IP65

SP05200-00



Detector de humos por Aspiración ASD531

1.571,11 €

- Detector de humos por Aspiración ASD531 de tecnología LED diseñado principalmente para instalaciones medianas y pequeñas
- Posee un canal que permite hasta 75 m de tubería y un grado de protección IP54. Válido para instalaciones de clase A, B y C
- Dimensiones: 195 x 290 x 140 mm
- Certificado CPR: 0786-CPR-21482
- Consultar para mayores tramos de tubería de aspiración

SP05212-00



Detector de repuesto SSD-1 para ASD531

480,52 €

- Detector de repuesto SSD-31 para el detector de aspiración ASD531
- Ofrece un rango de sensibilidad de 0,02%/m hasta 10%/m
- Dimensiones: 120 x 116 x 95 mm

SP05244-00



Tarjeta de ampliación de relés para ASD531 y ASD532

251,11 €

- Tarjeta de ampliación de relés para los detectores de aspiración ASD531/ASD532
- Incorpora 5 relés programables por cada tarjeta, pudiendo montar un máximo de 2 tarjetas (10 relés) por cada detector
- Dimensiones: 95 x 58 x 17 mm

SP05222-00



Filtro de polvo para detectores ASD

336,67 €

- Filtro de polvo metálico externo para la gama de detectores de aspiración ASD
- Se instala en la tubería de entrada al detector de aspiración para filtrar todo el polvo y la suciedad proveniente de la instalación
- Dimensiones: 165 x 220 x 220 mm

SP05224-00



Cartucho de repuesto para filtro de polvo

47,14 €

- Cartucho de repuesto para el filtro de polvo metálico SP05222-00 de los detectores de aspiración ASD

B05130-00



Tubo rojo de ABS de 25mm

8,88 €

- Tubería fabricado en ABS rojo de 3 metros de longitud para sistemas de aspiración

B05131-00



Curva de 45º

1,15 €

- Curva de 45º

B05132-00



Curva de 90º

4,74 €

- Curva de 90º

B05133-00



Manguito de unión

0,85 €

- Manguito de unión

B05134-00



Bifurcación en "T"

1,50 €

- Bifurcación en "T" fabricado en ABS para capilar de 8mm para sistemas de aspiración

B05137-00



Unión recta de presión

4,84 €

- Unión recta de presión

B05138-00



Tapón final de tubo

1,15 €

- Tapón final de tubo

B05140-00



Reductor de 3/4 a 25mm

7,36 €

- Reductor de 3/4 a 25 mm

B05153-25



Capilar completo para sistemas de aspiración

24,93 €

- Kit Capilar completo en color rojo. Incorpora capilar rojo de 2 m de largo, accesorio T para instalación en la red de tubería y punto de muestreo plano para montaje empotrado

B05180-00



Clip abrazadera

1,10 €

- Clip abrazadera para tubería de 25 mm fabricado en ABS rojo

SP05254-00



Bifurcación en "T" con entrada de 8 mm

3,85 €

- Bifurcación en "T" fabricado en ABS para capilar de 8 mm para sistemas de aspiración

SP05256-00



Bifurcación en "T" con entrada de 10 mm

4,35 €

- Bifurcación en "T" fabricado en ABS para capilar de 10 mm para sistemas de aspiración

SP05258-00



Curva flexible

24,17 €

- Curva flexible transparente fabricado en ABS para sistemas de aspiración

SP05260-00



Tramo de tubería flexible 0,5 m

31,43 €

- Tramo de tubería flexible transparente fabricado en ABS para sistemas de aspiración
- Longitud: 0,5m

SP05262-00



Tramo de tubería flexible 1,0 m

44,69 €

- Tramo de tubería flexible transparente fabricado en ABS para sistemas de aspiración
- Longitud: 1m

B05160-25



Válvula anti-retorno de 25 mm

270,68 €

- Válvula anti-retorno fabricado en ABS para red de tuberías de sistemas de aspiración
- Para la limpieza de la tubería con aire comprimido

SP05264-00



Válvula de 3 vías para tubo de 25 mm

73,11 €

- Válvula de 3 vías de 25 mm fabricado en ABS para red de tuberías de sistemas de aspiración

B05186-00



Pegatinas de identificación de orificio

22,50 €

- Pegatina identificativa para puntos de muestreo de sistemas de aspiración
- Bobina de 50 unidades

SP05266-00



Kit de condensación para tubería de aspiración

55,78 €

- Kit decantador de condensación para sistemas de aspiración
- Incluye tubo transparente de 60 cm, válvula y tapón final de línea

SP05268-00


Filtro en línea
111,11 €

- Filtro de línea de 25 mm para sistemas de aspiración

251-003


Pastillas para pruebas de humo real
30,00 €

- Pastillas para pruebas de humo real
- Modelo 251-003 marca Xtralis
- Contiene 6 unidades

■ Cable sensor Térmico

SP05682-01


Módulo de interfaz digital cable sensor 2 zonas
977,78 €

- Módulo de interfaz digital para el cable sensor térmico bi-metálico certificado acorde a EN54
- Incorpora dos zonas para la conexión de hasta 1km de cable sensor cada uno

SP05684-01


Elemento fin de línea y testeo cable sensor térmico
215,56 €

- Elemento de final de línea y testeo para el cable sensor térmico bi-metálico

SP05620-00


Cable sensor térmico 68°C
8,49 €

- Cable sensor bi-metálico de 68°C con acabado en polipropileno
- Disponible también en acabado PVC, Nilón y Acero Inoxidable
- Al alcanzar la temperatura de disparo provoca un cortocircuito entre los dos conductores

SP05622-00



Cable sensor térmico 78°C

8,49 €

- Cable sensor termo fundente
- Temperatura de disparo a 78º C

SP05624-00



Cable sensor térmico 88°C

8,49 €

- Cable sensor termo fundente
- Temperatura de disparo a 88º C

SP05626-00



Cable sensor térmico 105°C

8,49 €

- Cable sensor termo fundente
- Resistente a la corrosión y abrasión
- Temperatura de disparo a 105º C

SP05646-00



Accesorio montaje en L 50mm Aluminio

1,78 €

- Accesorio de montaje en L para el cable sensor bi-metálico de 50 mm
- Tiene 1 agujero de montaje para poder instalar un solo cable
- Disponibles otros tipos de accesorios

SP05650-00



Accesorio montaje en L 100mm Aluminio

1,96 €

- Accesorio de montaje en L para el cable sensor bi-metálico de 100 mm
- Tiene 3 agujeros de montaje para poder instalar múltiples cables o para atornillar el accesorio a diferentes alturas
- Disponibles otros tipos de accesorios

SP05654-00



Accesorio montaje en U Aluminio

3,09 €

- Accesorio de montaje en U para el cable sensor bi-metálico
- Tiene 1 agujero de montaje para poder instalar un solo cable
- Disponibles otros tipos de accesorios

SP05670-00


Accesorio montaje en V Acero inoxidable
4,40 €

- Accesorio de montaje en V para el cable sensor bi-metálico
- Tiene 1 agujero de montaje para poder instalar un solo cable
- Fabricado en acero inoxidable
- Disponibles otros tipos de accesorios

■ Sistemas Atex de Riesgo de Explosión

B06300-00


Detector Óptico de humos ATEX ORBIS APOLLO
155,56 €

- Detector óptico de humo aprobado para aplicaciones intrínsecamente seguros. Diseño elegante de perfil bajo con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto.
- Dimensiones: 100 x 50 mm
- Certificado CPD: 0832 - CPD - 0476
- Certificado ATEX: 06ATEX0007X

B06302-00


Detector Óptico-térmico ATEX ORBIS APOLLO
183,33 €

- Detector multisensor (óptico-térmico) aprobado para aplicaciones intrínsecamente seguros. Diseño elegante de perfil bajo con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto.
- Dimensiones: 100 x 60 mm
- Certificado CPD: 0832 - CPD - 0468
- Certificado ATEX: 06ATEX0007X

B06304-00


Detector Térmico A1R 57°C ATEX ORBIS APOLLO
144,44 €

- Detector térmico A1R de 57°C aprobado para aplicaciones intrínsecamente seguros. Diseño elegante de perfil bajo con LED indicador de alarma y mecanismo anti-hurto.
- Dimensiones: 100 x 50 mm
- Certificado CPD: 0832 - CPD - 0469
- Certificado ATEX: 06ATEX0007X

B06410-00

Detector Térmico BR 75°C ATEX ORBIS APOLLO
144,44 €

B06312-00

Detector Térmico BS 75°C ATEX ORBIS APOLLO
144,44 €

B06314-00

Detector Térmico CR 90°C ATEX ORBIS APOLLO
144,44 €

B06316-00

Detector Térmico CS 90°C ATEX ORBIS APOLLO
144,44 €

B06318-00


Base estándar detector ATEX ORBIS APOLLO
20,00 €

- Base de montaje estándar para todos los detectores convencionales intrínsecamente seguros
- Diseño de perfil bajo y libre de electrónica.
- Dimensiones: 100 x 8 mm
- Certificado ATEX: 06ATEX0007X

B04300-00


Zócalo entrada tubo universal ABS
12,00 €

- Zócalo de entrada de tubo visto universal robusto fabricado en ABS de alta calidad
- Muy resistente a humedades y polvo.

SP04301-00


Zócalo entrada tubo universal metal para ATEX
100,00 €

- Zócalo de entrada de tubo visto universal robusto fabricado en metal de alta calidad y robustez
- Muy resistente a humedades y polvo. Ideal para aplicaciones ATEX.
- Dimensiones: 146 x 108 x 38 mm
- Peso: 404 g

ZIS-OSD


Detector óptico de humos ATEX
188,44 €

- Detector óptico de humos Convencional EEX
- Clasificación II 2G EEx ib IIC T6
- Instalación sobre base ZIS-40
- Dispone de base para tubo opcional ZIS-40/W

ZIS-40



Base bajo perfil para detector ZIS-OSD

19,56 €

- Base bajo perfil para detector ZIS-OSD
- Clasificación II 2G EEx ib IIC T6
- Dispone de base para tubo opcional ZIS-40/W

ZIS-40W



Suplemento para tubo visto para ZIS-40 EEX

47,11 €

- Suplemento para tubo visto EEX
- Compatible con base bajo perfil para detector ZIS-40
- Clasificación II 2G EEx ib IIC T6. Modelo ZIS-40/w

ZIS-PHD



Detector de temperatura programable EX

302,22 €

- Detector de temperatura programable EX
- Para instalación en pared. Máxima inmunidad ante falsas alarmas
- KDB 04ATEX190X - II 2G EEx ib IIC T6

ZIS-FLD



Detector de llama UV techo EEX

1.256,00 €

- Detector de llama UV
- Para instalación en techo. El detector detecta incendios de gas y combustible. Máxima inmunidad ante falsas alarmas
- KDB 04ATEX170X. II 2G EEx ib IIC T6

ZIS-33



Base de conexión para detector ZIS-FLD

57,78 €

- Base de conexión para detector ZIS-FLD
- Perfil alto para tubo visto
- Para instalación en techo
- KDB 04ATEX170X. II 2G EEx ib IIC T6

ZT-20EX



Detector de llama ATEX doble espectro IR

3.256,89 €

- Detector de llama doble espectro IR
- Para media distancia. El detector detecta incendios de gas y combustible. Máxima inmunidad ante falsas alarmas
- ATEX Ex II 2G Exd IIC T6, -40°C to +75°C (DNV 09 ATEX 65127)

ZT-500EX



Detector de llama ATEX doble espectro IR Gran alcance

3.848,89 €

- Detector de llama doble espectro IR
- Para gran alcance. El detector detecta incendios de gas y combustible.
- Máxima inmunidad ante falsas alarmas
- ATEX Ex II 2G Exd IIC T6, -40°C to +75°C (DNV 09 ATEX 65127)

HP-MCP-IS



Pulsador Convencional Intrínsecamente seguro

56,00 €

- Pulsador convencional Intrínsecamente seguro
- Rearmable manualmente
- LED de activacion
- Color rojo
- EN54

TCA-0023



Sirena ACUSTICA EX

316,44 €

- Sirena ACUSTICA EX. Clasificada para la categoría 1
- 49 tonos. Elección de colores de lentes. Salida de sonido sincronizada automáticamente
- Resistente a la intemperie a IP65
- ATEX aprobado EX II 1G EEx ia IIC T4

TCA-0029



Sirena óptico-acústica roja EX

715,56 €

- Sirena OPTICO-ACUSTICA roja EX. Clasificada para la categoría 1
- 49 tonos. Elección de colores de lentes. Salida de sonido sincronizada automáticamente
- Resistente a la intemperie a IP65
- ATEX aprobado EX II 1G EEx ia IIC T4

TCA-0026



Sirena óptico-acústica XENON rojo EX

457,78 €

- Sirena OPTICO-ACUSTICA XENON rojo EX. Clasificada para la categoría 1
- 49 tonos. Elección de colores de lentes. Salida de sonido. Sincronizada automáticamente
- Resistente a la intemperie a IP65
- ATEX aprobado EX II 1G EEx ia IIC T4

TCB-0025



Sirena óptico-acústica EXPLOSION PROOF

3.706,67 €

- Sirena óptico-acústica EXPLOSION PROOF
- Salida de luz de 360 grados alrededor del eje vertical. Control de volumen.
- A prueba de polvo y resistente a la intemperie
- Aprobado por ATEX y CQST. IMETRO e IECEX (Pendiente). ATEX: II 2G Exd IIC T4 - T6 (que incorpora IIA y IIB). Zonas 1 y 2, zonas 21 y 22 (pendientes). Cumple con EN (IEC) 60079-0 EN (IEC) 60079-1 y EN54

IBGPD00



Barrera Galvánica para detectores

400,00 €

- Barrera galvánica para detectores
- Conexión a zona convencional
- Conexión a carril DIN
- No requiere configuración
- Indicado para líneas de detectores o pulsadores convencionales

IBGSI01



Barrera Galvánica para sirenas

435,56 €

- Barrera galvánica para sirenas
- Conexión a zona convencional
- Conexión a carril DIN
- No requiere configuración
- Indicado para líneas de sirenas

■ Detectores Autónomos

CFAUD100



Detector autonomo con GSM a 9V.

48,89 €

- Detector autonomo con GSM
- Alimentacion a 220 o a pila 9 v. Pila incluida
- Envío de mensajes y llamadas

■ Retenedores para puertas RF

F116-A-X01



Retenedor 50 Kg

45,78 €

- Retenedor electroimán de interior de 50 Kg. para montaje en superficie
- Protección IP 30
- Potencia de 50 DaN

BCE245



Retenedor empotrar 50 Kg

42,22 €

- Retenedor electroimán de interior de 50 Kg. para montaje empotrado
- Protección IP 30
- Potencia de 50 DaN

BCE245+SBCAV



Retenedor de suelo 50 Kg

56,00 €

- Retenedor electroimán de interior de 50 Kg. para montaje en suelo
- Protección IP 30
- Potencia de 50 DaN

3-31-0308



Brazo extensor de 15 a 30 cm

36,44 €

- Brazo pared extensible de 15 a 30 cm. para retenedores

SMSP200



Brazo extensor 20 cm

30,22 €

- Brazo pared o suelo de 20 cm. para retenedores

■ Retenedores de Gran Potencia

EF300CTC



Retenedor de gran potencia 300 Kg

66,67 €

- Retenedor de gran potencia (VENTOSA)
- 300 Kg
- Con pulsador de desbloqueo y placa de retención

EF300L



Sistema de anclaje en "L" para EF300CTC

16,00 €

- Sistema de anclaje en "L" para retenedor EF300CTC

EF300Z



Sistema de anclaje en "Z" para EF300CTC

26,67 €

- Sistema de anclaje en "Z" para retenedor EF300CTC

EF550CTC



Retenedor de gran potencia 500 Kg

120,00 €

- Retenedor de gran potencia (VENTOSA)
- 500 Kg.
- Con pulsador de desbloqueo y placa de retención

EF550L



Sistema de anclaje en "L" para EF500CTC

23,11 €

- Sistema de anclaje en "L" para retenedor EF500CTC

EF550Z



Sistema de anclaje en "Z" para EF500CTC

30,49 €

- Sistema de anclaje en "Z" para retenedor EF500CTC

DMV1C-ESP



Pulsador de emergencia

20,44 €

- Pulsador Emergencia
- Desbloqueo para retenedores de gran potencia EF500CTC y EF550CTC

■ Fuentes de Alimentación

CPSU243



Fuente de alimentación 24v 3Ah

84,44 €

- Fuente de alimentación 24v 3Ah
- Cargador de baterías. Transformador de 220v corriente alterna a 24v de corriente continua
- Caja metálica y tapa de plástico

CPSU245



Fuente de alimentación 24v 5Ah

164,44 €

- Fuente de alimentación 24v 5Ah
- Cargador de baterías. Transformador de 220v corriente alterna a 24v de corriente continua
- Caja metálica y tapa de plástico

NFC24-2



Fuente de alimentación 24V 2A EN54

179,38 €

- Fuente de alimentación 24V 2Ah
- Certificada EN54-4
- Caja metálica

M24-2F-CE



Fuente de alimentación 24v 2Am EN54

234,08 €

- Fuente de alimentación 24V 2A certificada EN54-4
- Supervisada mediante indicadores luminosos y salida de relé
- Caja metálica de 400 x 350 x 100 mm
- Capacidad para 2 baterías de 12V 20Ah

M24-ZSP-100-5,5A



Fuente de alimentación 24v 5Am EN54

293,75 €

- Fuente de alimentación 24V 5,5 A certificada EN 54-4 y EN 12101-10
- Supervisada mediante controles luminosos y salidas de relé
- Caja metálica de 395 x 356 x 96 mm
- Capacidad para 2 baterías de 12V 20Ah

STX2402-C



Fuente de alimentación 24v 2Am EN54

300,89 €

- Fuente de alimentación 24v 2Ah
- Modelo STX2402-C de ELMDENE
- Certificada EN54
- Caja metálica

STX2405-C

Fuente de alimentación 24v 5Am EN54

302,84 €

STX2410-E

Fuente de alimentación 24v 10Am EN54

601,33 €

■ Baterías

CBTEP122



Batería de 12v 2,2 Amp.

14,22 €

- Batería ENERGIVM de 12v 2,2 Amp

CBTEP125



Batería de 12v 5 Amp.

18,06 €

- Batería ENERGIVM de 12v 5 Amp

CBTEP127



Batería de 12v 7,2 Amp.

21,51 €

- Batería ENERGIVM de 12v 7,2 Amp

GP1272



Batería de 12v 7,2 Amp. Alto Rendimiento

31,47 €

- Batería 12v 7,2Amp Alto Rendimiento
- Modelo GP 1272
- Marca CSB BATTERY

CBTEP1212



Batería de 12v 12 Amp.

49,78 €

- Batería ENERGIVM de 12v 12 Amp

CBTEP218



Batería de 12v 18 Amp.

57,78 €

- Batería ENERGIVM de 12v 18 Amp

■ Cables

SSS0215HF



Trenzado 2x1,5 mm2 LH

Consultar

- Cable trenzado sin funda de 2 x 1,5 mm2
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 mts)

SSS0215HF-T



Trenzado 2x1,5mm2 LH. Entubado

Consultar

- Cable trenzado de 2 x 1,5 mm2
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)
- PRE-ENTUBADO CORRUGADO

SAS0215HFEDH



Manguera 2x1,5mm2 LH

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 1,5 mm2
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)

SAS0215HFEDH-T



Manguera 2x1,5mm2 LH Entubado

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 1,5 mm2
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)
- PRE-ENTUBADO CORRUGADO

SASPLUS15



Manguera RF90 2x1,5mm2 LH

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 1,5 mm2
- RF90 AS Resistente al fuego
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)

SASPLUS15-T

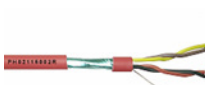


Manguera RF90 2x1,5mm2 Entubado

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 1,5 mm2
- RF90 AS Resistente al fuego
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)
- PRE-ENTUBADO CORRUGADO

SAS2215HFED



Manguera RF90 2x2x1,5mm2 LH

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 2 x 1,5 mm2
- RF90 AS Resistente al fuego
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)

SAS2215HFED-T



Manguera RF90 2x2x1,5mm2 Entubado

Consultar

- Cable trenzado apantallado de 2 x 2 x 1,5 mm2
- RF90 AS Resistente al fuego
- Libre de Halógenos CPR Cca (1 m.)
- PRE-ENTUBADO CORRUGADO

■ Comprobadores de detectores

PH043A



Aerosol Sintético para detectores de humo

15,58 €

- Aerosol de 140 ml.
- Para comprobar detectores ópticos de humo
- CERTIFICADO UL

HO-25S



Aerosol Sintético para detectores de humo

19,47 €

- Aerosol de 150 ml.
- Para comprobar detectores ópticos de humo
- CERTIFICADO UL

B04062-00



Aerosol test gas A3 para detectores de humo

37,56 €

- Aerosol test gas A3 para detectores de humo
- Contiene 250ml de gas

B04060-00



Campana de prueba SOLO330 para detectores de humo

412,29 €

- Campana Solo330 para la prueba de detectores de humo o detectores de CO
- Compatible con los aerosoles de gas A3 y C3
- Se puede acoplar a una pértiga telescópica para la prueba de detectores en altura

B04080-00



Campana de prueba SOLO461 para detectores térmicos

1.700,00 €

- Campana Solo461 para la prueba de detectores térmicos
- Funciona mediante con batería sin la necesidad de cables
- El kit incluye: Campana Solo461, cargador y 2 baterías

B04040-00



Pértiga telescópica SOLO 100 de 1,26 a 4,4m

944.44 €

- Pértiga telescópica Solo 100 de 1,26 a 4,4 metros de longitud

B04045-00



Pértiga telescópica SOLO 101 de 1,13m

211,11 €

- Pértiga Solo 101 de 1,13 metros de longitud

B04050-00



Extractor de detectores

488,89 €

- Equipo de ayuda para la extracción de detectores puntuales en altura
- Se ajusta perfectamente a las dimensiones de cualquier detector puntual

B04090-00



Bolsa de transporte para equipos de prueba

316,55 €

- Bolsa de transporte y protección para los equipos de prueba

■ Kit de Movilidad Reducida WC

DPTA-CP



Panel de control de 4 zonas

134,22 €

- 4 zonas
- Instalación sencilla a 3 hilos
- Simple mantenimiento y diagnóstico de fallos
- Buzzer en el panel de control e Indicador remoto
- LED de zona en el panel de control
- Gama completa de dispositivos de disponibles

DPTA-R



Panel de control de 4 zonas Rele

157,33 €

- 4 zonas con Salida de relé de alarma
- Instalación sencilla a 3 hilos
- Simple mantenimiento y diagnóstico de fallos
- Buzzer en el panel de control e Indicador remoto.
- LED de zona en el panel de control
- Gama completa de dispositivos de disponibles

DPTA-RI



Indicador óptico acústico

30,22 €

- Indicador óptico acústico remoto

DPTA-S



Cartel indicador

7,11 €

- Cartel indicador movilidad reducida

DPTA-RR



Unidad de reset

12,62 €

- Unidad de reset remoto

DPTA-PC



Cordón tirador

25,16 €

- Cordón tirador para alarma

DPTA-KIT1

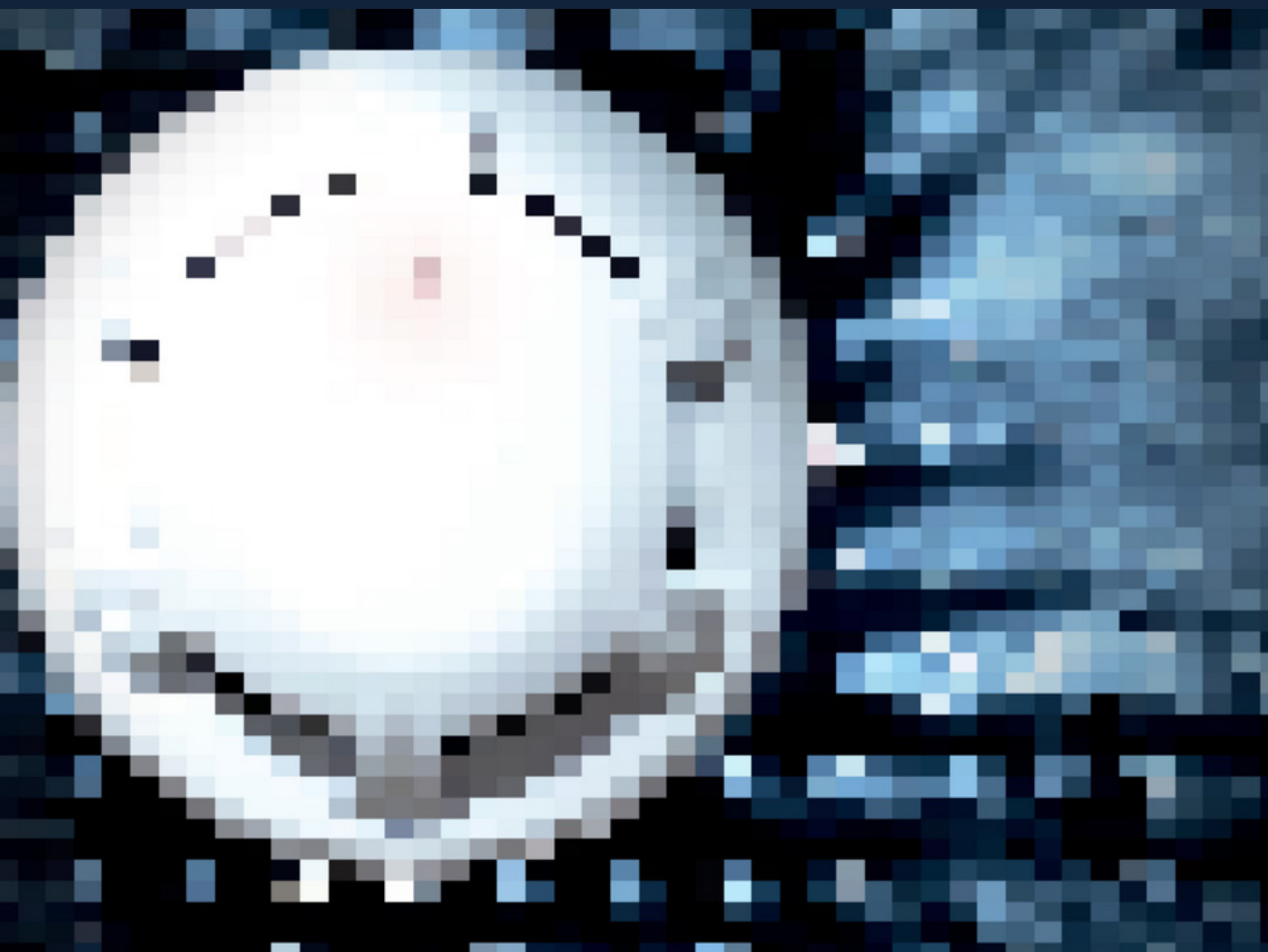


KIT Alarma

188,44 €

- KIT WC
- Sistema de movilidad reducida.
- Compuesto de: DPTA-CP, DPTA-RR, DPTA-RI y DPTA-S.

DETECCION CONVENCIONAL



KURSAL
SISTEMAS