

E L D E S

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Inovaciones fáciles de usar e inteligentes para el
crecimiento de su negocio

PRIMERA EDICIÓN 2015



ELDES CLOUD SERVICES



PITBULL ALARM



EPIR



ESIM364



ET082



ESIM4



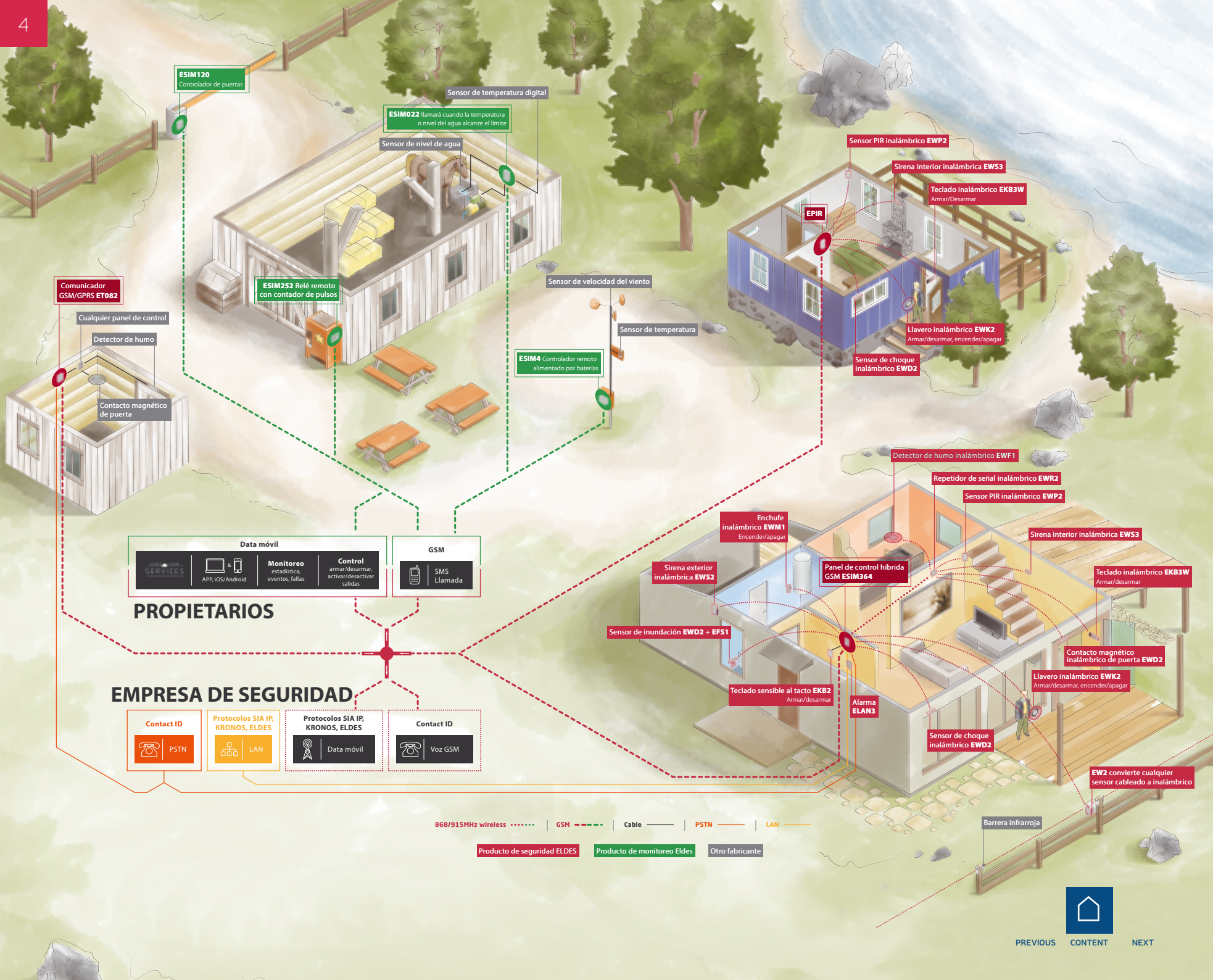
LAN MESSENGER



ESIM120

CONTENT

ELDES CLOUD SERVICES	5
PITBULL ALARM.....	6
FUMEREX	7
EPIR.....	8
ESIM364	10
ET082	12
ESIM4.....	14
LAN MESSENGER	16
WIRELESS ACCESSORIES	18
ELDES CONFIGURATION TOOL	26
ALARM RECEIVING CENTERS	27
ESIM120	28
ESIM252.....	30
ESIM022	32
OEM PROJECTS	33
ABOUT ELDES.....	34



ESIM120
Controlador de puertas

Sensor de temperatura digital

ESIM022 llamará cuando la temperatura o nivel del agua alcance el límite

Sensor de nivel de agua

ESIM252 Relé remoto con contador de pulsos

Sensor de velocidad del viento

Sensor de temperatura

ESIM4 Controlador remoto alimentado por baterías

Sensor PIR inalámbrico **EWP2**

Sirena interior inalámbrica **EWS3**

Teclado inalámbrico **EKB3W**
Armar/Desarmar

EPIR

Llavero inalámbrico **EWK2**
Armar/desarmar, encender/apagar

Sensor de choque inalámbrico **EWD2**

Comunicador GSM/GPRS **ET082**

Cualquier panel de control

Detector de humo

Contacto magnético de puerta

Data móvil



Monitoreo estadística, eventos, fallas

Control armar/desarmar, activar/desactivar salidas

GSM



SMS Llamada

PROPIETARIOS

EMPRESA DE SEGURIDAD

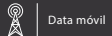
Contact ID



Protocolos SIA IP, KRONOS, ELDES



Protocolos SIA IP, KRONOS, ELDES



Data móvil

Contact ID



Voz GSM

Detector de humo inalámbrico **EW1**

Repetidor de señal inalámbrico **EW2**

Sensor PIR inalámbrico **EWP2**

Sirena interior inalámbrica **EWS3**

Enchufe inalámbrico **EWM1**
Encender/apagar

Sirena exterior inalámbrica **EWS2**

Panel de control híbrida GSM **ESIM364**

Teclado inalámbrico **EKB3W**
Armar/desarmar

Sensor de inundación **EWD2 + EFS1**

Contacto magnético inalámbrico de puerta **EWD2**

Teclado sensible al tacto **EKB2**
Armar/desarmar

Alarma **ELAN3**

Sensor de choque inalámbrico **EWD2**

Llavero inalámbrico **EWK2**
Armar/desarmar, encender/apagar

EW2 convierte cualquier sensor cableado a inalámbrico

868/915MHz wireless | GSM - - - - - | Cable ——— | PSTN ——— | LAN ———

Producto de seguridad ELDES | Producto de monitoreo Eldes | Otro fabricante



Aplicaciones móviles
para iOS y Android



GRATIS

ELDES  CLOUD
SERVICES

CLOUD.ELDES.LT



Navegador WEB



ESIM364



EPIR



ESIM120



PREVIOUS

CONTENT

NEXT



SISTEMA DE ALARMA DE INTRUSIÓN INALÁMBRICO GSM

PITBULL-ALARM.COM

USO INMEDIATO Y SENCILLO.

Envía notificaciones de alarma a la central de monitoreo o directamente al usuario.

EL PAQUETE ESTÁNDAR DE PITBULL ALARM INCLUYE:




SENSOR DE
MOVIMIENTO: 
inmune a mascotas
Sensor PIR



Sirena 



SENSOR DE MOVIMIENTO PRINCIPAL: 
sistema de alarma dentro de un sensor de
movimiento inmune a mascotas



Contacto magnético
de ventanas/puertas



 Teclado





SISTEMA DE ALARMA GSM DE HUMO & CO CON BATERÍAS

FUMEREX.COM

En caso de la detección de humo o aumento del nivel de monóxido de carbono, fumerex llamará o enviará un mensaje de texto a los usuarios autorizados. 2 años de vida de la batería. Configuración con una simple llamada. Sólo funciona con tarjetas SIM 2G.



EPIR

**CERTIFICADO PARA PROFESIONALES.
APRECIADO por SUS CLIENTES.
BUENA INVERSIÓN DE SU DINERO.**





SISTEMA DE ALARMA INTEGRADO DENTRO DE UN SENSOR DE MOVIMIENTO

EPIR 

CARACTERÍSTICAS

- 10 usuarios
- Hasta 16 dispositivos inalámbricos ELDES
- Configuración remota a través de ELDES Configuration Tool
- Compatible con ELDES Cloud Services
- Maneras de configuración y control remoto:
 - Aplicaciones móviles
 - WEB
 - SMS
 - Llamadas
- Sensor de movimiento con inmunidad a mascotas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Protocolos: Contact ID, ELDES, Kronos, Cortex SMS
- Dimensiones: 120x65x55 mm
- 1 entrada cableada
- 1 salida cableada
- Temperaturas de operación: -10...+40 °C
- Comunicador GSM/GPRS: 850/900/1800/1900 MHz
- Módulo inalámbrico integrado: 868/915 MHz
- Ángulo de detección: 90°
- Rango de detección: hasta 10m



ESIM364

**UN SOLO PANEL DE
ALARMA DE INTRUSIÓN PARA TODAS SUS NECESIDADES:
LA CLAVE PARA ASISTENCIA TÉCNICA Y
CAPACITACIONES MÁS EFECTIVAS**





EN 50131-1
GRADE 3
CLASS II
CERTIFIED

PANEL DE CONTROL HÍBRIDO GSM, PSTN Y LAN

Viene con todos los módulos requeridos. Completamente ampliable, en caso de requerir más.

ESIM364   

CARACTERÍSTICAS

- 10 usuarios, 30 códigos, 4 particiones
- Hasta 32 dispositivos inalámbricos ELDES
- Configuración remota a través de Eldes Configuration Tool
- Compatible con ELDES Cloud Services
- Maneras de configuración y control remoto:
 - Aplicaciones móviles
 - WEB
 - SMS
 - Llamadas
- Hasta 76 zonas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Protocolos: Contact ID, ELDES, SIA IP, Kronos, Cortex SMS
- Dimensiones: 140x100x18 mm
- 6 entradas en placa (12 en modo ATZ)
- Salidas PGM 4x500mA (ampliable hasta 76)
- Hasta 8 sensores de temperatura (DS18S20, DS18B20)
- Temperatura de operación: -20... +50C°
- Comunicador GSM/GRPS: 850/900/1800/1900 MHz
- Antena GSM & Inalámbrica: 2, externas
- Módulo inalámbrico integrado: 868/915 MHz



ET082

ACTUALICE CUALQUIER PANEL DE CONTROL DE ALARMA DE TERCEROS AÑADA O SUSTITUYA CANALES DE COMUNICACIÓN





COMUNICADOR UNIVERSAL GSM, LAN & PSTN

ET082   

CARACTERÍSTICAS

- 5 usuarios
- 3 entradas
- 3 salidas
- Configuración remota a través de ELDES Configuration Tool
- Compatible con ELAN3-ALARM (para comunicación via ethernet)
- Caja opcional

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Protocolos: Contact ID, ELDES, SIA IP, Kronos, Cortex SMS
- Dimensiones: 140x105x30 mm
- PSTN (incluido) y LAN (opcional)
- Voltaje de línea telefónica generada: 48V
- Frecuencia de tono de marcado: 425MHz
- Fuente de alimentación: 10-24V DC, 300mA
- Detección de línea PSTN cortada
- Simula línea PSTN
- Comunicación multicanal: PSTN, Voz GSM, SMS, GPRS, CSD
- Temperatura de operación: -20... +50C°
- Comunicador GSM/GPRS: 850/900/1800/1900 MHz



ESIM 4

DISEÑADO PARA
AQUELLOS LUGARES DONDE LA
ELECTRICIDAD ES UN PROBLEMA.





PANEL DE CONTROL GSM CON BATERÍAS

ESIM4 

CARACTERÍSTICAS

- 10 usuarios
- 2 años de duración de batería
- 2 entradas (4 en modo ATZ)
- 1 salida de colector abierto 200mA 30V
- 1 terminal auxiliar (12V, 200mA)
- Posibilidad de conectar cualquier sensor analógico (4...24mA)
- Posibilidad de conectar sensores digitales (0...3V)
- Configuración por SMS o USB
- Armar/Desarmar a través de SMS o con llave magnética

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Dimensiones: 115x90x56mm
- Soporta 8 sensores de temperatura
- Conector de micrófono: sí
- Modo de escucha encubierta
- Sensor de microvibración en placa
- Operación del sistema programada
- Temperatura de operación: -20...+50 °C
- Comunicador GSM: 900/1800 MHz (cuatribanda opcional)
- Antena: externa, tipo SMA





COMUNICADOR ETHERNET Y RELÉ REMOTO

LAN MESSENGER

Comunicación LAN para cualquier panel con salidas PGM. Escenarios configurables para cada entrada, salida o comando enviado por el usuario o la central de monitoreo. Servidor web integrado hace la configuración muy sencilla.

CARACTERÍSTICAS

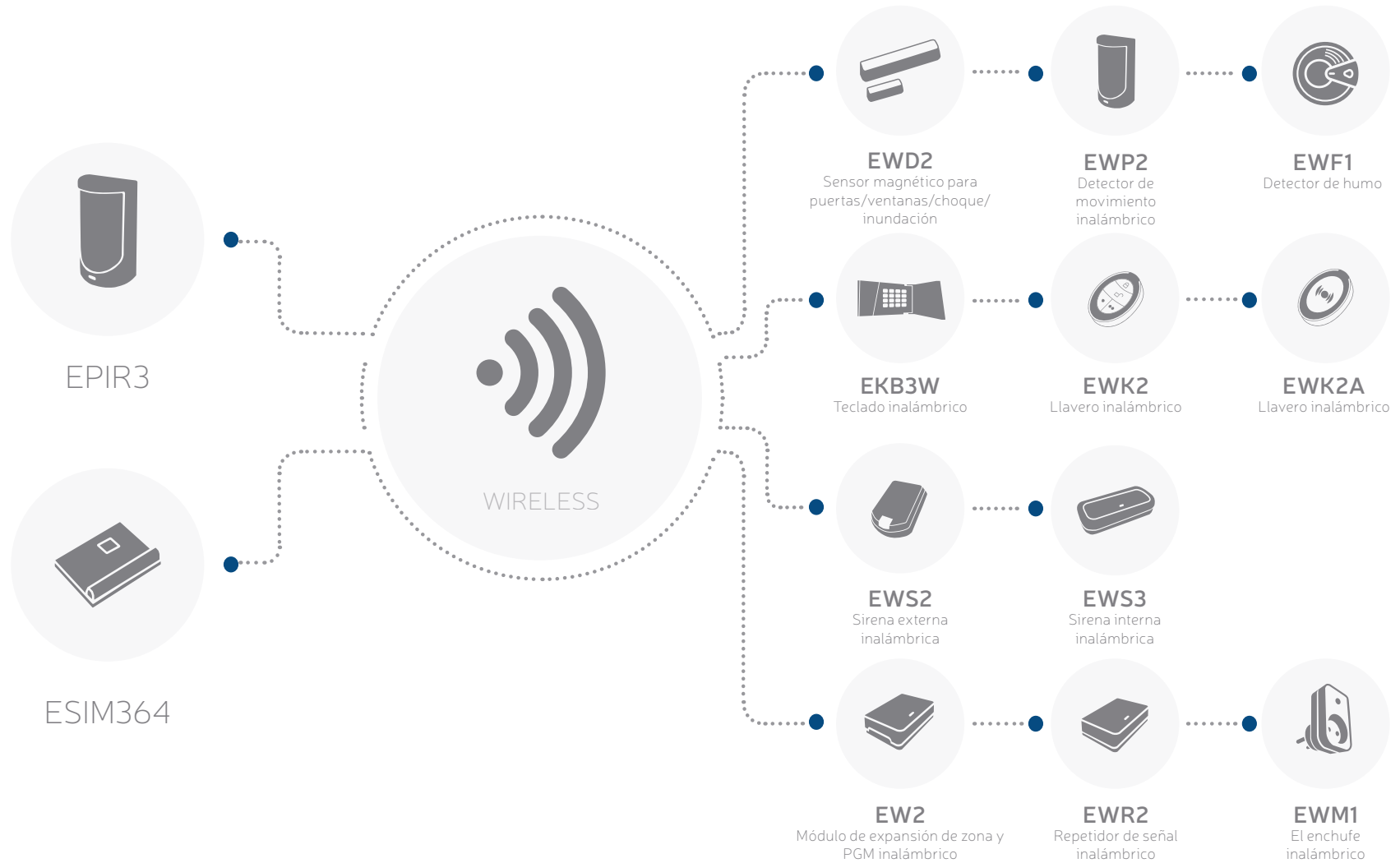
- 4 entradas & 1 salida o 3 entradas & 2 salidas (configurable)
- Fácil control y configuración a través de servidor WEB integrado
- Hasta 3 direcciones IP de destino diferentes
- Configuración, monitoreo y control remoto protegido por contraseña/nombre de usuario

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Protocolos: ELDES, SIA IP
- Dimensiones: 87x107x29 mm
- Entradas NC o NO
- Temperaturas de operación: -20...+55 °C
- Puerto Ethernet 10/100 Mbit
- Voltaje de fuente de alimentación: 10-24V AC/DC
- 2 indicadores LED
- Mensajes de datos a la central de monitoreo
- Posibilidad de control de 2 aparatos eléctricos



ACCESORIOS INALÁMBRICOS ELDES



ACCESORIOS > SENSORES INALÁMBRICOS



HASTA 100 M

~12-18
MESES

-20.. + 50°C

**SENSOR MAGNÉTICO/CHOQUE
PARA PUERTAS O VENTANAS
EWD2**Dimensiones: 101x22x20 mm
Dimensiones de imán: 47x17x10 mm

2x1,5V Alcalina tipo AAAA

- 1 zona cableada para sensor de respaldo o inundación

**SENSOR PIR INMUNE
A LAS MASCOTAS
EWP2**

120x65x60 mm



Tipo de batería: 1,5V Alcalina tipo AA



90° hasta 10 m

- Inmunidad a las mascotas hasta 40 kg

**DETECTOR DE HUMO
EWF1**

Diámetro de 113 mm, altura de 39 mm

9V Litio primaria
1200mAh ANSI/NEDA 1604LC

- Tipo de detección: fotoeléctrico
- Sensitividad: 3.0 - 6.0 % (Obs/m)
- Sonido de alarma: 85db en 3 m



ACCESORIOS > INTERFACES INALÁMBRICOS



HASTA 100 M

~12-18
MESES

-20.. + 50°C

**TECLADO**
EKB3W

140x100x18 mm



3x1,5V Alcalina tipo AAA

**LLAVERO**
EWK2

53x37x10 mm



CR2032 Litio

- Botón de pánico o botones de control programables

**LLAVERO**
EWK2A

53x37x10 mm



CR2032 Litio

- Botón de pánico





PREVIOUS

CONTENT


NEXT

ACCESORIOS > SIRENAS INALÁMBRICAS

 HASTA 100 M  ~18 MESES







SIRENA EXTERNA
EWS2

-  201x140x36 mm
-  6x1,5V Alcalina tipo AA
-  -30...+55°C
-  104dB



SIRENA INTERNA
EWS3

-  167x80x34 mm
-  4x1,5V Alcalina tipo AA
-  -20...+55°C
-  90dB



ACCESORIOS > ACCESORIOS INALÁMBRICOS



HASTA 100 M

~12-18
MESES

-20.. + 50°C



MÓDULO DE EXPANSIÓN:
CONVIERTE CUALQUIER
SENSOR CABLEADO
A INALÁMBRICO

EW2

- 4 sensores cableados o 4 entradas analógicas
- 2 salidas de colector abierto
- 2 entradas para los sensores de temperatura 10k NTC y PT1000
- Batería de respaldo o fuente de alimentación externa



REPETIDOR DE SEÑAL

EWR2

94x137x25 mm

3x NiMH 1.2V recargables
AA>2000mAh, hasta 48 horas

- 2 zonas cableadas
- Hasta 4 repetidores por sistema
- 2 tampers



COMUNICADOR ETHERNET
PARA ESIM364 Y ET082

ELAN3 -ALARM

- Protocolos: Kronos, SIA IP, ELDES
- Puerto Ethernet de 10/100 Mbit
- Dimensiones: 63x82x17 mm
- Fuente de alimentación: 10-24V DC, 210mA



ACCESORIOS > INTERFACES



TECLADO CABLEADO

EKB2

- Diseño moderno con cubierta de cristal
- Botones con sensor táctil
- Pantalla gráfica LCD
- Tamper, 1 zona de teclado adicional
- Compatible con paneles de control ESIM264/364



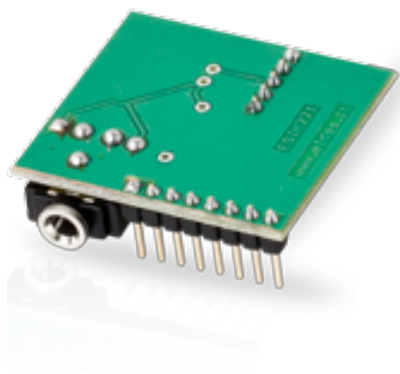
TECLADO CABLEADO

EKB3

- Indicadores LED de ARMADO,
- LISTO, SISTEMA, BYPASS
- Botones con retroiluminación
- Configuración del panel GSM via teclado
- 12 indicadores LED de zonas activadas
- Cada partición tiene un LED diferente asignado
- Tamper, 1 zona de teclado adicional
- Compatible con los paneles de control ESIM264/364



ACCESORIOS > MÓDULOS DE AUDIO



MÓDULO DE SALIDA DE AUDIO

EA1

- Conector de audifonos 3.5 mm
- Permite la conexión de audifonos externos o altavoces de computadora
- Compatible con los paneles de control ESIM264/364



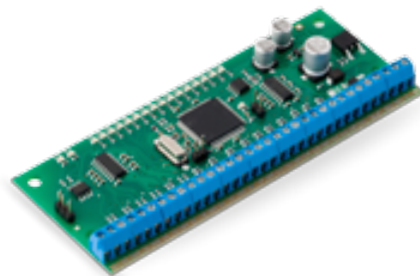
MÓDULO AMPLIFICADOR DE AUDIO

EA2

- 1 W 8 Om
- Para Intercoms, Elevadores
- Permite la conexión de altavoces cableados de ordenador y habilita la comunicación de voz dual para intercom
- Compatible con los paneles de control ESIM264/364



ACCESORIOS > INTERFACES



EXPANSOR DE ZONAS
CABLEADAS
& SALIDAS PROGRAMABLES

EPGM1

- 16 zonas cableadas
- 2 zonas programables
- Compatible con los paneles de control ESIM264/364



EXPANSOR DE SALIDAS
PROGRAMABLES

EPGM8

- 8 salidas programables 500mA
- Compatible con los paneles de control ESIM264/364



ACCESORIOS > ACCESORIOS



FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE RESPALDO CON BATERÍA

EBU1

- Diseñado para ESIM120 y ESIM252
- Cargador
- Fuente de alimentación 11,5-30 VDC
- Fuente de alimentación en modo de funcionamiento de batería: 6,5-10,5 VDC max 0,5A
- Tipo de batería: Ni-Mh 9V 250mAh



CAJA METÁLICA PARA ESIM264/ESIM364

ME1

- Transformador incluido (40VA, 18V, IP20)
- Fusible 1A
- Interruptor de Tamper





UNA HERRAMIENTA DE CONFIGURACIÓN LOCAL Y REMOTA PARA TODOS LOS DISPOSITIVOS.

ELDES CONFIGURATION TOOL -
DESCARGUE GRATUITAMENTE
DESDE WWW.ELDES.LT



HERRAMIENTAS ELDES PARA CENTRALES DE MONITOREO



RECEPTOR IP (SOFTWARE) PARA CENTRAL DE MONITOREO

EGR100

- Compatible con MLR2-DG (Surgard)
- Compatible con los paneles de control ELDES
- Sistemas operativos: XP/Vista/7
- Descarga gratuita y apoyo técnico
- Hasta 10 000 objetos



RECEPTOR ELDES PARA CENTRAL DE MONITOREO

ESR100

- Compatible con MLR2-DG (Surgard)
- Configuración a través del navegador web
- Formas de comunicación:
Internet, SMS (Cortex), CSD
- Antena externa GSM
- Puerto RS-232 y Ethernet, 4 puertos USB
- Modem 2G
- Hasta 10 000 objetos



ESIM120

**PUERTAS, PORTONES,
BARRERAS, BOMBAS DE AGUA, O CUALQUIER OTRA
COSA QUE PUEDA CONTROLAR REMOTAMENTE**



INTERRUPTOR GSM PARA PUERTAS, PORTONES U OTRAS APLICACIONES

ESIM120

Llame, envíe mensajes de texto, use ELDES Cloud a través de aplicación, widget o navegador WEB.

CARACTERÍSTICAS

- 2000 usuarios
- 5 administradores
- Entradas: 3
- Salidas relé: 2
- Configuración remota a través de ELDES Cloud Services o SMS
- Compatible con ELDES Cloud Services
- Maneras de configuración y control remota:
 - Aplicaciones móviles
 - WEB
 - SMS
 - Llamadas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Dimensiones: 84x105x30 mm
- Temperatura de operación: -20...+55°C
- Fuente de alimentación: 10-24V AC/DC
- Comunicador GSM/GPRS: 850/900/1800/1900 MHz
- Notificación por SMS sobre la falla de la puerta u otro dispositivo automático
- Dirección IP estática no es necesaria para la configuración remota
- Registro de eventos: 1000
- Soporta hasta 8 programadores lógicos



ESIM 252

ENRUTAMIENTO DE MATRIZ INTELIGENTE, ACTIVACIONES DE ENTRADAS FLEXIBLES, MENSAJES DE AUDIO Y RELÉ REMOTA. LISTA INFINITA DE APLICACIONES. CLIENTES SATISFECHOS.





COMUNICADOR GSM AVANZADO Y RELÉ REMOTO

ESIM252

Comunicación GSM para cualquier panel de control con salidas PGM. Escenarios configurables para cada entrada, salida o comando enviado. Llamada directa y SMS a su celular, o señal de alarma a la central de monitoreo.

CARACTERÍSTICAS

- 5 usuarios
- 5 entradas
- 2 salidas relé
- Matriz de enrutamiento de entradas
- Mensajes de audio
- Contador de pulsos
- Configuración: USB, SMS, GPRS (Eldes tool)
- Control: SMS, llamadas.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Protocolos: Contact ID, Kronos, Eldes
- Dimensiones: 82x63x20 mm
- Temperatura de operación: -20...+55°C
- GSM: 850/900/1800/1900 MHz
- Voltaje de fuente de alimentación: 10-24V AC/DC





COMUNICADOR GSM BÁSICO

ESIM022 

Comunicador GSM para paneles de control con salidas PGM. Configuración con una sola llamada.

CARACTERÍSTICAS

- Configuración con una llamada
- 2 usuarios
- 2 entradas
- 1 salida de colector abierto: 200mA 30V
- Batería de respaldo (incluida)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Dimensiones: 96x59x34 mm
- Conector de micrófono
- Sensor de temperatura integrado
- Notificación de eventos sobre armado/desarmado, alarma/restauración del sistema sin conectividad GSM
- Temperatura de operación: -20...+55°C
- Comunicador GSM: 900/1800 MHz
- Antena GSM: integrada



PROYECTOS Y COLABORACIONES CON SOCIOS



DETECTOR DE HUMO CON MÓDULO GSM INTEGRADO **FIRETEXT2**

Firetext2 es una alarma de humo alimentada por batería. En caso de alarma, el equipo envía un mensaje de texto a 4 recipientes.



SISTEMA DE SEGURIDAD CON CAÑÓN DE NIEBLA **ZOLO**

ZOLO es el primer sistema de alarma GSM que puede controlar un cañón de niebla a través de la red inalámbrica.



SOBRE ELDES



Socios en 87 países



ELDES cumple con todos los requisitos de la norma ISO 9001. Diseño, desarrollo, producción y venta de equipos electrónicos son certificados por Bureau Veritas Lituania, 2013

MISIÓN

Creamos soluciones de seguridad inteligentes y fáciles para el hogar y la automatización.

VALORES

Experiencia en el manejo de clientes

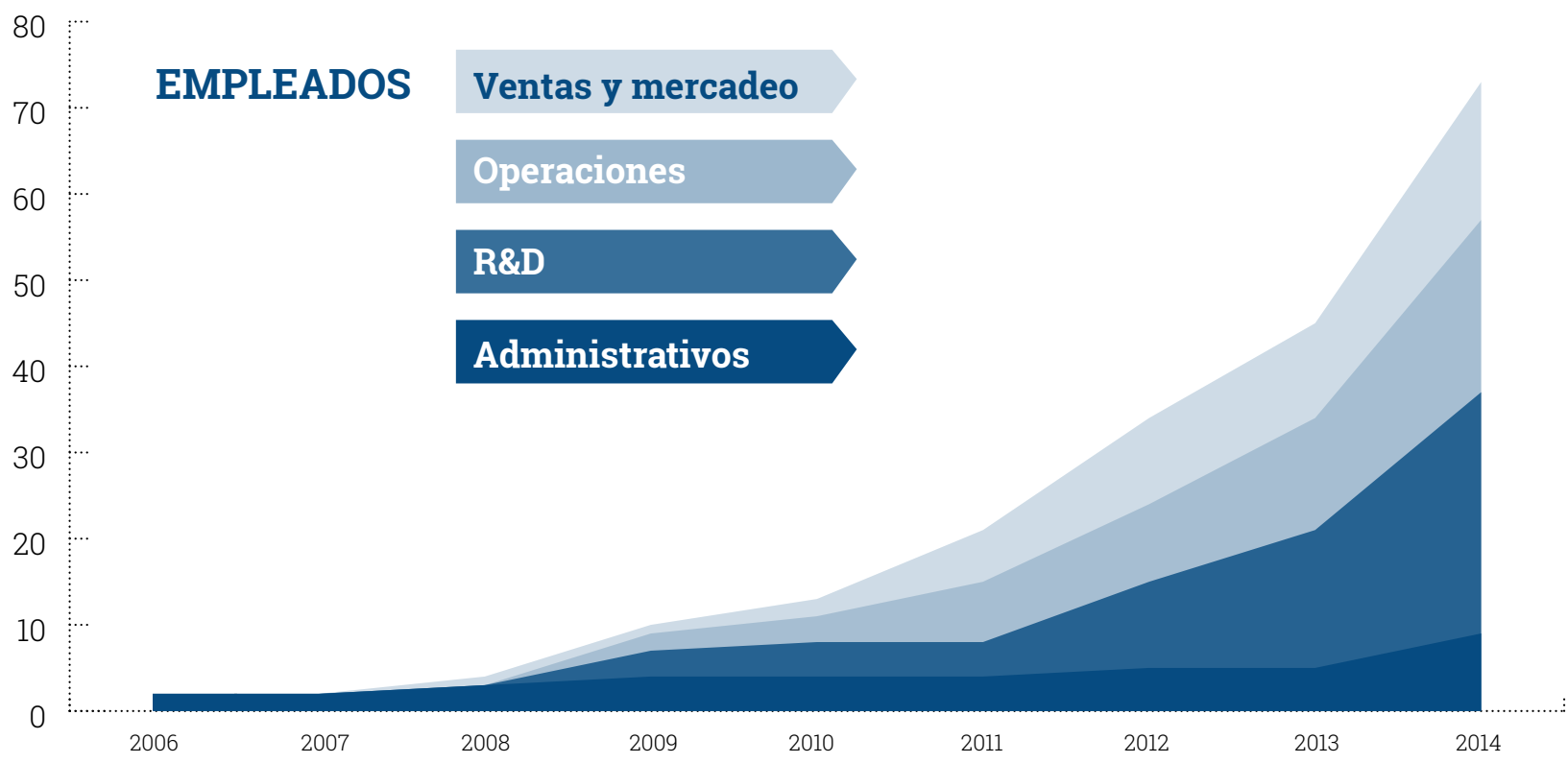
Responsabilidad

Innovación

Superando expectativas

Trabajo en equipo







CARLO HRUBY,

DIRECTOR GENERAL DE DIAS, ITALIA

“Nosotros estamos seguros que los productos Eldes pronto llegaran a ser muy populares en nuestro mercado gracias a su gama completa de productos, sus soluciones personalizadas, diseño elegante y pensado para el uso fácil de los usuarios en ambas aplicaciones como residenciales y comerciales “.





PETER SCHUSTER,
DIRECTOR GENERAL DE SLOVAK ALARMS

“Nosotros colaboramos con Eldes debido a su alta calidad y sus buenos productos a un buen precio.

Pero lo que más apreciamos es la disposición para escuchar las necesidades de los clientes y para implementar características exigidas en muy poco tiempo.

En mis 25 años de actividad nunca he conocido a un proveedor flexible y útil como Eldes “.





COMODIDAD
CONECTADA
Y PROTEGIDA

Lituania
www.eldes.lt

Reino Unido
www.eldes.co.uk