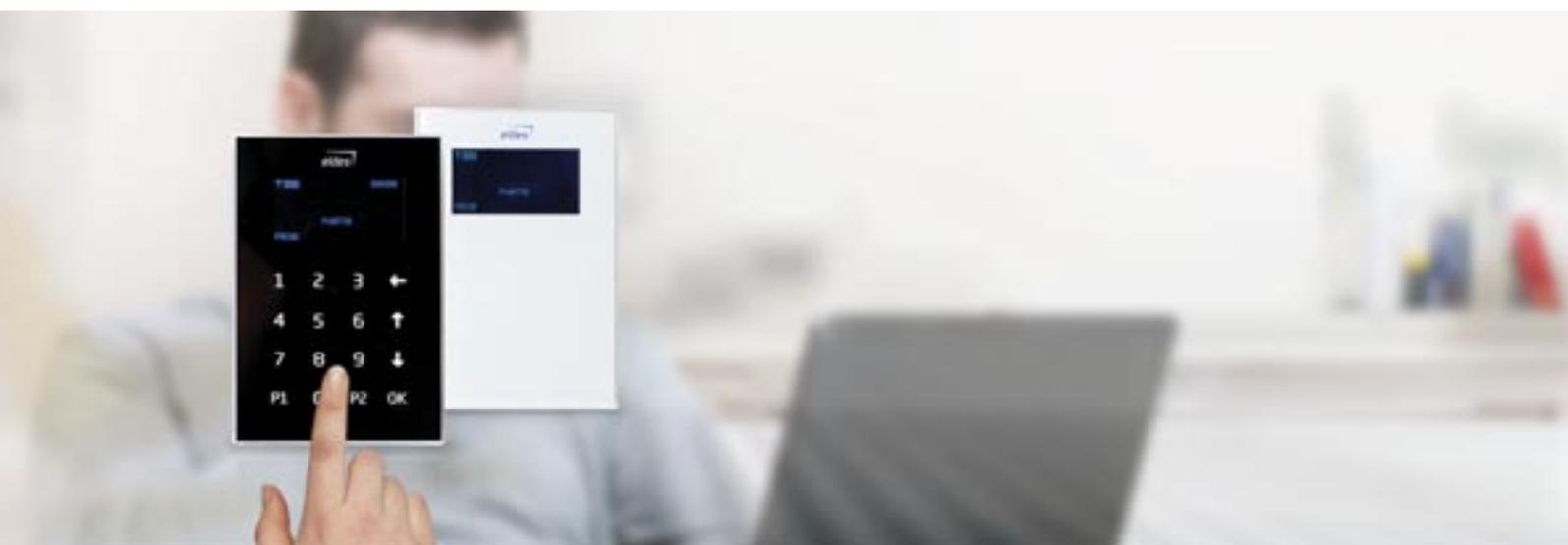


eldes

CATALOGO PRODOTTI

2020



dias
Sicurezza quotidiana.

www.dias.it

DIAS s.r.l.

Distribuzione apparecchiature sicurezza

Via Triboniano, 25 - 20156 MILANO

Assistenza tecnica telefonica: (lun-ven) 8.00 /20.00

Telefono 02.38036.415

Orario: (lun-ven) 8.00 /18.00

Telefono 02.38036.901

Fax 02.38036.950

Email dias@dias.it

Sito www.dias.it



Marco Soriano
soriano@dias.it
tel. cell. 348.6401.009



Marco Casanova
casanova@dias.it



Michele Raiola
raiola@dias.it



Marcella Ascari
ascari@dias.it

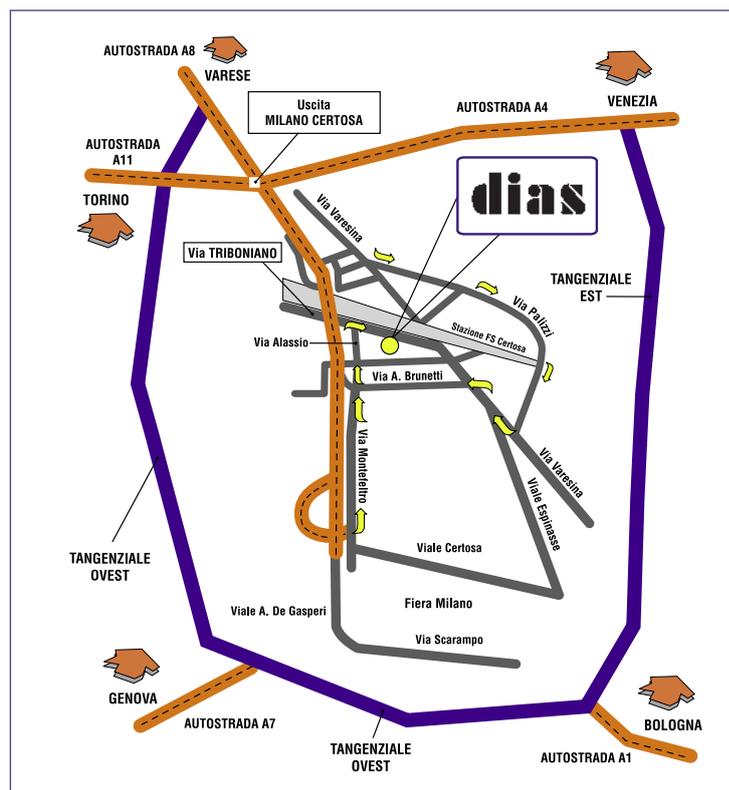


Alice Ceretti
ceretti@dias.it



Tiziana Lovino
lovino@dias.it

Come raggiungerci



Sistemi Eldes

La linea ELDES comprende una gamma completa di prodotti capaci di coniugare massima affidabilità, funzionalità avanzate e altamente innovative quali la parte radio completamente bidirezionale e la gestione dei sistemi tramite app su Smartphone, che consente di controllare il sistema di sicurezza in totale autonomia da remoto. In grado di soddisfare le esigenze di sicurezza di varie fasce di utenti rivelandosi particolarmente adatti sia in ambito residenziale sia in ambito commerciale, i prodotti ELDES si contraddistinguono inoltre per la semplicità di installazione e di manutenzione, la particolare attenzione al design che è caratteristica dell'intera gamma DIAS e un rapporto qualità-prezzo di assoluto interesse.

ESPANDIBILE FINO A 16 DISPOSITIVI SENZA FILI



TOTALE CONTROLLO DEL SISTEMA
VIA INTERNET E/O SMARTPHONE

| Prestazioni | PITBULL PRO | ESIM384 |
|-------------------------------|-----------------------------------|---|
| Numero massimo di zone | 32 (16 dispositivi senza fili) | 144 (64 dispositivi senza fili) |
| Zone a bordo | 1 | 8 (16 con ATZ) |
| Uscite a bordo | 1 | 4 |
| Max. uscite programmabili | 32 | 80 |
| Aree | 1 | 4 |
| Livelli inserimento | | perimetrale e totale |
| Codici utenti | 10 | 30 |
| Memoria eventi | 1000 | 1000 |
| Tastiere cablate | - | 4 |
| Zone su tastiera | | ✓ |
| Lunghezza bus | - | 100m |
| Tastiere senza fili | 16 | 4 |
| Sirena senza fili | 16 | 32 |
| GSM integrato | | Sì, doppia SIM |
| Modulo IP | - | ELAN3-ALARM |
| Invio e gestione tramite SMS | | Sì fino a 10 numeri |
| Combinatore vocale | Sì fino a 10 numeri telefonici | Sì con messaggio fino a 10 numeri telefonici |
| Funzione viva-voce | Solo ascolto | ✓ |
| Aggiornamento locale firmware | | ✓ |
| Gestione tramite App | | ✓ |
| Certificazione EN 50131 | | Grado 2 |

Sistema PITBULL PRO



PITBULL PRO

Cod. EDPITBULLP

€



Centrale d'allarme con doppio rivelatore PIR con immunità agli animali domestici, modulo GSM integrato con doppia SIM, 1 ingresso zona cablata e 1 uscita logica a bordo, espandibile fino a 16 dispositivi senza fili bidirezionali e 32 uscite programmabili. Memoria 1000 eventi, 10 codici utenti.

Combinatore GSM/GPRS per invio chiamate alla centrale di sorveglianza, chiamate vocali e SMS fino a 10 numeri telefonici. Programmazione locale e remota tramite software ELDES Utility e SMS.

- Possibilità inserimento Perimetrale e Totale
- Sistema senza fili bidirezionale
- Verifica video con telecamere Dahua
- Limitazione allarmi
- Funzione ascolto ambientale
- Installazione e programmazione veloce e semplice
- Firmware aggiornabile
- Programmazione remota tramite canale GPRS
- Gestione tramite SMS o chiamata
- Compatibile con App Eldes Cloud per iOS e Android
- Certificata EN50131 Grado 2

Accessori



03052

Cod. ED03052

€

Batteria di ricambio per PITBULL PRO.

Centrale ESIM384



ESIM384

Cod. EDESIM384

€



Centrale a microprocessore a 64 dispositivi senza fili con 8 zone cablate a bordo (16 con la funzione di duplicazione zone) espandibile fino a 144 zone di cui 64 dispositivi senza fili. Possibilità di inserimento a chiave. Fino a 4 tastiere LCD o LED. Memoria 1000 eventi, 30 codici utenti. Possibilità di inserimento con zone aperte e di suddividere l'impianto in 4 aree indipendenti con area comune. Modulo GSM/GPRS integrato con invio chiamate alla centrale di sorveglianza, chiamate vocali e SMS fino a 10 numeri telefonici con messaggio vocale registrabile.

Programmazione locale e remota tramite software ELDES Utility e SMS.

4 uscite programmabili espandibili fino a 80. Alimentatore "switching" 1A. Armadio metallico mm 250x250x80.

- Possibilità inserimento Perimetrale e Totale per singola area
- Sistema senza fili bidirezionale
- Verifica video con telecamere Dahua
- Funzione viva-voce
- Fino a 17 messaggi vocali registrabili
- Installazione e programmazione veloce e semplice
- Firmware aggiornabile
- Programmazione remota tramite canale GPRS
- Gestione tramite SMS o chiamata
- Compatibile con scheda Ethernet ELAN3-ALARM
- Compatibile con App Eldes Cloud per iOS e Android
- Certificata EN50131 Grado 2



ESIM384KIT5

Cod. EDE384K5T

€



Kit composto da 1 centrale a microprocessore a 144 zone ESIM384, 1 tastiera LCD a sfioramento EKB2W, 2 contatti magnetici EWD3WT.



ESIM384KIT6

Cod. EDE384K6T

€



Kit composto da 1 centrale a microprocessore a 144 zone ESIM384, 1 tastiera LCD a sfioramento EKB2W, 2 contatti magnetici EWD3T.

Accessori



RL070

Cod. HERL070

Scheda universale a 1 relè per centrali di allarme.



HE-SIM

Cod. HESIM

€

SIMCARD multi-operatore CSL.

Tastiere cablate



EKB3

Cod. EDEKB3

€

Tastiera cablata con indicatori LED 12 zone con sportello orizzontale di protezione dei tasti, indicatori LED separati per la visualizzazione dello stato d'inserimento, sistema pronto, guasti ed esclusione zona. 1 ingresso zona. Contatto antimanomissione.

- Visualizzazione luminosa delle zone aperte
- Inserimento a livello PERIMETRALE e TOTALE
- Configurazione del sistema d'allarme
- Comando uscita PGM
- Segnalazione acustica dal cicalino integrato
- Tasto selezione area partizione tastiera



EKB2

Cod. EDEKB2

€

Tastiera cablata LCD a sfioramento colore nero, con retroilluminazione colore blu ad alta luminosità. Permetta la configurazione del sistema tramite un semplice e veloce menu guidato. 1 ingresso zona. Contatto antimanomissione.

- Inserimento a livello PERIMETRALE e TOTALE
- Configurazione del sistema d'allarme
- Comando uscita PGM
- Segnalazione acustica dal cicalino integrato
- Visualizzazione di tutte le aree



EKB2W

Cod. EDEKB2W

€

Tastiera come modello EKB2 ma di colore bianco.

Nota Importante: Le pile fornite a corredo nei trasmettitori senza fili servono solo a scopo dimostrativo e di prova delle apparecchiature. Si raccomanda la loro sostituzione con pile nuove prima dell'installazione.

Tastiera senza fili



EWKB4

Cod. EDEWKB4

€

Tastiera senza fili bidirezionale con indicatori LED 12 zone con sportello orizzontale di protezione dei tasti, indicatori LED separati per la visualizzazione dello stato d'inserimento, sistema pronto, guasti ed esclusione zona. 1 ingresso zona. Contatto antimanomissione.

Fornita con 3 pile al litio 1.5V tipo AA.

- Funzionante con batterie alcaline ed al litio
- Visualizzazione luminosa delle zone aperte
- Inserimento a livello PERIMETRALE e TOTALE
- Configurazione del sistema d'allarme
- Comando uscita PGM
- Segnalazione acustica dal cicalino integrato
- Tasto selezione area partizione tastiera
- Sensore di temperatura integrato
- Compatibile con il sistema PITBULL PRO e centrali ESIM384



EWKB5

Cod. EDEWKB5

€

Tastiera touchscreen a colori senza fili bidirezionale da 4,3" con istruzioni vocali permette la visualizzazione dello stato d'inserimento, sistema pronto, guasti ed esclusione zona. 1 ingresso zona. Contatto antimanomissione, colore bianco. Fornita con 6 pile al litio 1.5V tipo AA.

- Visualizzazione delle zone aperte
- Menu grafico personalizzabile
- Inserimento veloce
- Comando uscita PGM
- Istruzioni vocali e segnalazione acustica dal cicalino integrato
- Luminosità e livello volume regolabile
- Sensore di temperatura integrato
- Compatibile con sistema PITBULL PRO e centrali serie ESIM384
- Alimentatore esterno opzionale

Nota Importante: Le pile fornite a corredo nei trasmettitori senza fili servono solo a scopo dimostrativo e di prova delle apparecchiature. Si raccomanda la loro sostituzione con pile nuove prima dell'installazione.

Moduli di comunicazione remota



| | | |
|--------------------|--------------|---|
| ELAN3-ALARM | Cod. EDELAN3 | € |
|--------------------|--------------|---|

Modulo di espansione Ethernet per centrali serie ESIM384 e comunicatore ET082. Il modulo consente l'accesso immediato a Internet e la comunicazione in formato Kronos IP, SIA IP e al ricevitore su rete IP ESR100.

Inoltre può essere utilizzato per collegare le centrali serie ESIM384 a Eldes Smart Security.

- **Connettività Ethernet supportata: 10/100 Mbit**
- **Configurazione automatica**
- **Protocolli supportati: EGR100, SIA IP e Kronos IP**
- **Consente la gestione della centrale tramite App**

Accessori

| | | |
|--------------|--------------|---|
| 02279 | Cod. ED02279 | € |
|--------------|--------------|---|

Cavo con AWG24 con connettori a 3 pin (per collegamento ELAN-ALARM3 a ET082).



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 01627 | Cod. ED01627 | € |
|--------------|--------------|---|

Antenna GSM magnetica con cavo 3m e connettore SMA. Resistenza attiva 10kohm (per ESIM384).

| | | |
|--------------|--------------|---|
| 01626 | Cod. ED01626 | € |
|--------------|--------------|---|

Antenna GSM magnetica con cavo 3m e connettore SMA (tipo bidirezionale).



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 01892 | Cod. ED01892 | € |
|--------------|--------------|---|

Antenna GSM con cavetto 55mm e connettore SMA R/A.



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 02121 | Cod. ED02121 | € |
|--------------|--------------|---|

Antenna GSM antivandalo con cavo 3m e connettore SMA.

Applicazioni per smartphone



| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| ELDES Security per Android | Scaricabile da Play Store |
|-----------------------------------|----------------------------------|

Applicazione per la gestione del proprio sistema d'allarme tramite dispositivi con sistema Android. Permette il controllo completo del sistema d'allarme e la gestione di più installazioni dallo stesso smartphone.

- **Vibrazione e/o suono su allarme**
- **Attivazione uscite**
- **Visualizzazione memoria eventi**
- **Navigazione semplice e veloce**
- **Integrazione telecamere IP/WiFi Dahua**

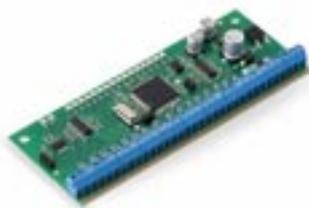
| | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| ELDES Security per iOS | Scaricabile da Apple Store |
|-------------------------------|-----------------------------------|

Applicazione per la gestione del proprio sistema d'allarme tramite iPhone, iPod Touch e iPad. Permette il controllo completo del sistema d'allarme e la gestione di più installazioni.

- **Vibrazione e/o suono su allarme**
- **Attivazione uscite**
- **Visualizzazione memoria eventi**
- **Navigazione semplice e veloce**
- **Integrazione telecamere IP/WiFi Dahua**



Moduli di espansione



EPGM1

Cod. EDEPGM1

€

Modulo espansione 16 zone cablate e 2 uscite logiche programmabili, collegamento su BUS. Compatibile con centrali serie ESIM384.

➤ **Uscite logiche da 500mA**



EPGM8

Cod. EDEPGM8

€

Modulo a innesto con 8 uscite logiche programmabili. Compatibile con centrali serie ESIM384.

➤ **Uscite logiche da 500mA**



EW2

Cod. EDEW2

€

Modulo espansione senza fili 2 uscite programmabile e 4 zone cablate. Converte 4 zone cablate in 4 zone senza fili. Richiede alimentazione. Compatibile con centrali ESIM384 e PITBULL PRO.

➤ **Uscite logiche da 150mA**

Accessori



00109

Cod. ED00109

€

Microfono con connettore 2V 42dB 70-20KHz.

Telegestione sistemi ELDES



ELDES configuration tool

Il software Eldes Configuration Tool è progettato per funzionare con i sistemi ELDES. Questo strumento aiuta in modo veloce e semplice la programmazione dei parametri del dispositivo, sia localmente tramite cavo mini USB o da remoto tramite canale GPRS. Scaricabile dal sito www.dias.it.

- Completamente gratuito
- Compatibile con sistemi operativi XP/VISTA/ Windows7
- Aggiornamento automatico
- Completamente in lingua italiana



ELDES Utility software

Il software Eldes Utility permette di configurare i sistemi ELDES in qualsiasi modo si desidera - anche con il vostro tablet o un Smartphone. Innovativo, intuitivo e facile da usare, il software è utilizzabile sulle principali piattaforme tecnologiche (Android, Windows, Mac OSX).

- Completamente gratuito
- Compatibile con tutte le piattaforme tecnologiche (Android, Windows, Mac OSX)
- Aggiornamento automatico
- Completamente in lingua italiana

Accessori



00142

Cod. ED00142

€

Cavo USB A mini USB 5pin lunghezza 1.8m.

Materiale dimostrativo e promozionale



EDB3

Cod. EDEDB3

€

Valigia demo. Composta da centrale ESIM384, 1 tastiera LCD EKB2, 1 tastiera LED EWKB4, 1 telecomando EWK2, 1 contatto magnetico senza fili EWD3WT, 1 sirena per interno EWS3, 1 sirena per esterno EWS2 e 1 rivelatore volumetrico EWP3.

Telecomandi



EWK2

Cod. EDEWK21

€

Telecomando bidirezionale tipo portachiavi, 4 tasti di attivazione. Colore nero. Fornito con pila al litio 3V tipo 2032.

- Collegamento via radio bidirezionale
- Programmabile come funzione inserimento/disinserimento e allarme panico



EWK2A

Cod. EDEWK2A

€

Telecomando tipo portachiavi, 1 tasto di attivazione. Fornito con pila al litio 3V tipo 2032.

- Funzione allarme panico

Nota Importante: Le pile fornite a corredo nei trasmettitori senza fili servono solo a scopo dimostrativo e di prova delle apparecchiature. Si raccomanda la loro sostituzione con pile nuove prima dell'installazione.



KEYBoB Black Cod. EDEWK3N



Telecomando bidirezionale tipo portachiavi, 4 tasti di attivazione, portata 1600 metri, Colore nero
Fornito con pila al litio 3V tipo 2032, durata 10 anni

- Collegamento via radio bidirezionale
- 8 funzioni programmabili e allarme panico
- Compatibile con PitBull Pro ed ESIM384 aggiornate con il nuovo FW



KEYBoB Mint Cod. EDEWK3MT



Telecomando come EWK3N ma color verde menta.



KEYBoB Coral Cod. EDEWK3C



Telecomando come EWK3N ma color rosso corallo.

Contatti magnetici senza fili



EWD3WT Cod. EDEWD3WT €

Contatto magnetico senza fili bidirezionale per porte/finestre, con sensore d'urti integrato riconosciuto separatamente. Possibilità di collegare un sensore esterno, un rivelatore di allagamento o sensore tapparelle con regolazione impulsi. Fornito con 1 pila al litio 3V CR123A. Colore bianco.

- 2 canali radio indipendenti
- Interruttore antimanomissione e antirimozione
- Sensore di temperatura integrato
- Collegamento via radio bidirezionale



EWD3T Cod. EDEWD3T €

Contatto magnetico come EWD3WT, colore marrone.

Accessori



EFS1 Cod. EDEFS1 €

Rivelatore di allagamento.



SWITCHALARM3 Cod. SM03A €

Contatto a filo per tapparelle, meccanismo di precisione e alta scorrevolezza, colore bianco.

Nota Importante: Le pile fornite a corredo nei trasmettitori senza fili servono solo a scopo dimostrativo e di prova delle apparecchiature. Si raccomanda la loro sostituzione con pile nuove prima dell'installazione.

Rivelatori volumetrici senza fili



EWP3

Cod. EDEWP3

€

Rivelatore passivo doppio PIR bidirezionale. Portata 11 m angolo 90°, interruttore antimanomissione e antirimozione. Elevata immunità agli animali domestici fino a 40Kg. Fornito con 2 pile al litio 3V CR123A.

- Regolazione sensibilità PIR e abilitazione/disabilitazione LED tramite software
- Sensore di temperatura integrato
- Fornito con squadretta a snodo per fissaggio a parete



EWF1

Cod. EDEWF1

€

Rivelatore fotoelettronico di fumo senza fili bidirezionale, fissaggio a soffitto, colore bianco. Fornito con pila al litio 9V.

- Cicalino incorporato 85dB a 3 m
- Sensibilità: 3.0 – 6.0 %Obs/m
- Tasto di prova



EWF1CO

Cod. EDEWF1CO

€

Rivelatore combinato di fumo e CO senza fili bidirezionale, fissaggio a soffitto, colore bianco. Fornito con pila al litio 9V.

- Cicalino incorporato 85dB a 3 m
- Sensibilità: 3.0 – 6.0 %Obs/m
- Tasto di prova

Sirene senza fili



EWS3 Cod. EDEWS3 €

Sirena interna senza fili bidirezionale, completamente supervisionata dal sistema per batteria bassa manomissione. Dimensioni mm 167x80x34. Fornita con 4 pile alcaline 1.5 tipo AA.

- Intensità sonora sirena 90 db misurata a 1 m
- Segnalazione acustica e visiva per allarme
- Interruttore antimanomissione a antirimozione



EWS4 Cod. EDEWS4 €

Sirena per esterno senza fili bidirezionale completamente supervisionata dal sistema per batteria bassa e manomissione. Dimensioni mm 290x210x50. Fornita con 6 pile al litio tipo CR123.

- Intensità sonora 104-110 dB
- Segnalazione acustica e visiva anche per inserimento/disinserimento
- Interruttore antimanomissione a antirimozione
- Alimentazione a batteria o mediante alimentatore esterno filare
- Sensore di temperatura interno

Ripetitore radio



EWR2 Cod. EDEWR2 €

Ripetitore radio bidirezionale per la ripetizione radio dei segnali provenienti dai sensori senza fili, tastiere senza fili, telecomandi e sirene senza fili, fino a 32 dispositivi.

Dispone di 2 ingressi zona. Fornito con alimentatore da 9 a 15Vc.c 300mA. Fornito con 3 batterie NiMh 1.2V 2000mAh formato AA.

- Fino a 4 ripetitori per sistema
- Interruttore antimanomissione a antirimozione
- Compatibile con i dispositivi EWD2, EWP2 e EKB3W

Rivelatore di fumo stand alone



FUMEREX Cod. EDFUMEREX €

Sensore stand alone senza fili con modulo GSM integrato. Rivelatore elettrochimico di monossido di carbonio (CO) e rivelatore fotoelettronico di fumo.

- Indica l'eventuale concentrazione pericolosa di monossido di carbonio (CO) o fumo
- Segnalazione allarme via SMS e locale con l'avvisatore acustico d'allarme integrato
- Durata batteria 18 mesi con segnalazione batteria bassa

Nota Importante: Le pile fornite a corredo nei trasmettitori senza fili servono solo a scopo dimostrativo e di prova delle apparecchiature. Si raccomanda la loro sostituzione con pile nuove prima dell'installazione.

Comunicatori GSM



| | | |
|----------------|----------------|---|
| ESIM252 | Cod. EDESIM252 | € |
|----------------|----------------|---|

Comunicatore GSM/GPRS a 5 ingressi e 2 uscite relè. Consente la creazione di scenari distinti per ogni ingresso, uscita o comando ricevuto con notifica personalizzata a ciascuno dei 5 numeri telefonici abilitati, tramite SMS, chiamate vocali con messaggio personalizzato o chiamata a centrale di sorveglianza. Programmazione tramite software Eldes Configuration Tool e SMS.

- 5 numeri telefonici
- 5 ingressi
- 2 uscite relè
- Personalizzazione 5 messaggi vocali

Accessori



| | | |
|--------------|--------------|---|
| EBOX1 | Cod. EDEBOX1 | € |
|--------------|--------------|---|

Custodia in plastica per ESIM320 e ESIM252.



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 00156 | Cod. ED00156 | € |
|--------------|--------------|---|

Sensore di temperatura DIP TO-92-3 Maxim DS18B20.



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 00109 | Cod. ED00109 | € |
|--------------|--------------|---|

Microfono con connettore 2V 42dB 70-20KHz.



| | | |
|-----------------|--------------|---|
| ET083-2G | Cod. EDET083 | € |
|-----------------|--------------|---|

Comunicatore universale GSM/GPRS, PSTN, LAN, che espande ogni pannello di allarme intrusione e aggiunge i canali di comunicazione PSTN. Il pannello può comunicare con le centrali di allarme, nonché direttamente con gli utenti. Configurazione locale tramite cavo USB, GPRS remote o LAN (con ELAN3-ALARM) o via SMS. Comunicazione tramite PSTN, le chiamate vocali (buffer diretto o dati per il canale audio GSM), SMS, GPRS ed Ethernet tramite ELAN3-ALLARME.

- 3 ingressi (NO o NC) configurabili con i codici Contact ID
- 3 uscite aperte per controllare elettrodomestici e inserimento / disinserimento pannello di allarme collettore.
- Fino a 3 utenti per la configurazione del dispositivo limitato tramite messaggi SMS



| | | |
|-----------------|----------------|---|
| ET083-3G | Cod. EDET08303 | € |
|-----------------|----------------|---|

Interfaccia come ET083-2G ma 3G.

Accessori



| | | |
|--------------|--------------|---|
| 02279 | Cod. ED02279 | € |
|--------------|--------------|---|

Cavo con AWG24 con connettori a 3 pin (per collegamento ELAN-ALARM3, ET082 e ET083)



| | | |
|-------------------|-----------------|---|
| ESIM320-2G | Cod. EDESIM3202 | € |
|-------------------|-----------------|---|

Interfaccia GSM/GPRS 2G per comando cancelli o altre dispositivi. Fino a 2000 utenti abilitati e 5 utenti principali. Supporta fino a 8 diverse logiche di funzionamento, Notifica tramite SMS eventuali malfunzionamenti dei dispositivi comandati. Programmazione tramite software Eldes Configuration Tool e SMS.

- 2000 utenti
- 3 ingressi
- 2 uscite relè
- 1000 eventi memoria



| | | |
|----------------|----------------|---|
| ESIM320 | Cod. EDESIM320 | € |
|----------------|----------------|---|

Interfaccia come ESIM320-2G ma 3G.

Accessori



| | | |
|--------------|--------------|---|
| EBOX1 | Cod. EDEBOX1 | € |
|--------------|--------------|---|

Custodia in plastica per ESIM320 e ESIM252.



| | | |
|-------------|-------------|---|
| EBU1 | Cod. EDEBU1 | € |
|-------------|-------------|---|

Piccola unità di alimentazione di backup, in custodia con batteria 9V 250mAh inclusa, con indicazione visiva di guasto .



| | | |
|------------------|-----------------|---|
| P-DINRAIL | Cod. EDPDINRAIL | € |
|------------------|-----------------|---|

Custodia per barra DIN.



| | | |
|-------------|-------------|---|
| IP66 | Cod. EDIP66 | € |
|-------------|-------------|---|

Custodia IP66 in plastica con base PK051 e barra DIN.