

MADDE
TO
PRO
TECT

Listino Prezzi Giugno
2026

SISTEMI DI SICUREZZA | BUILDING AUTOMATION | SMART HOME

www.satel-italia.it

Antintrusione



CENTRALI DI ALLARME

Le centrali di allarme costituiscono la parte più importante dell'offerta SATEL. Grazie alla vasta gamma di accessori disponibili, i nostri prodotti possono soddisfare ogni esigenza, dal piccolo appartamento fino ad ampi edifici industriali.

L'esperienza pluriennale e le più moderne tecnologie applicate alla produzione dei nostri dispositivi garantiscono l'affidabilità e la stabilità nel tempo. In fase di progettazione si scelgono soluzioni flessibili, che permettono di avere un'interfaccia facile da usare sia durante la programmazione, sia nell'utilizzo quotidiano.

integra

versa

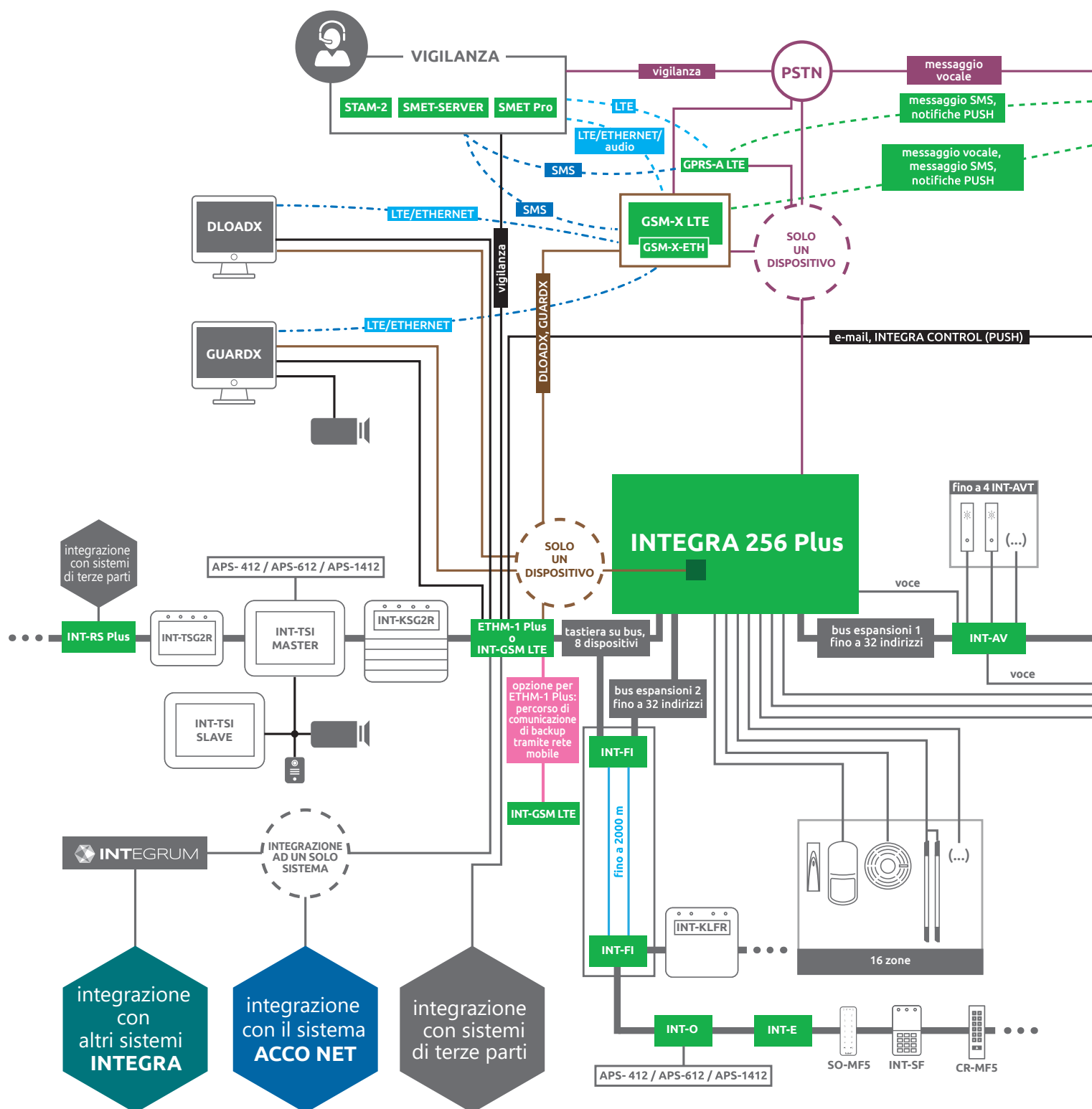
perfecta

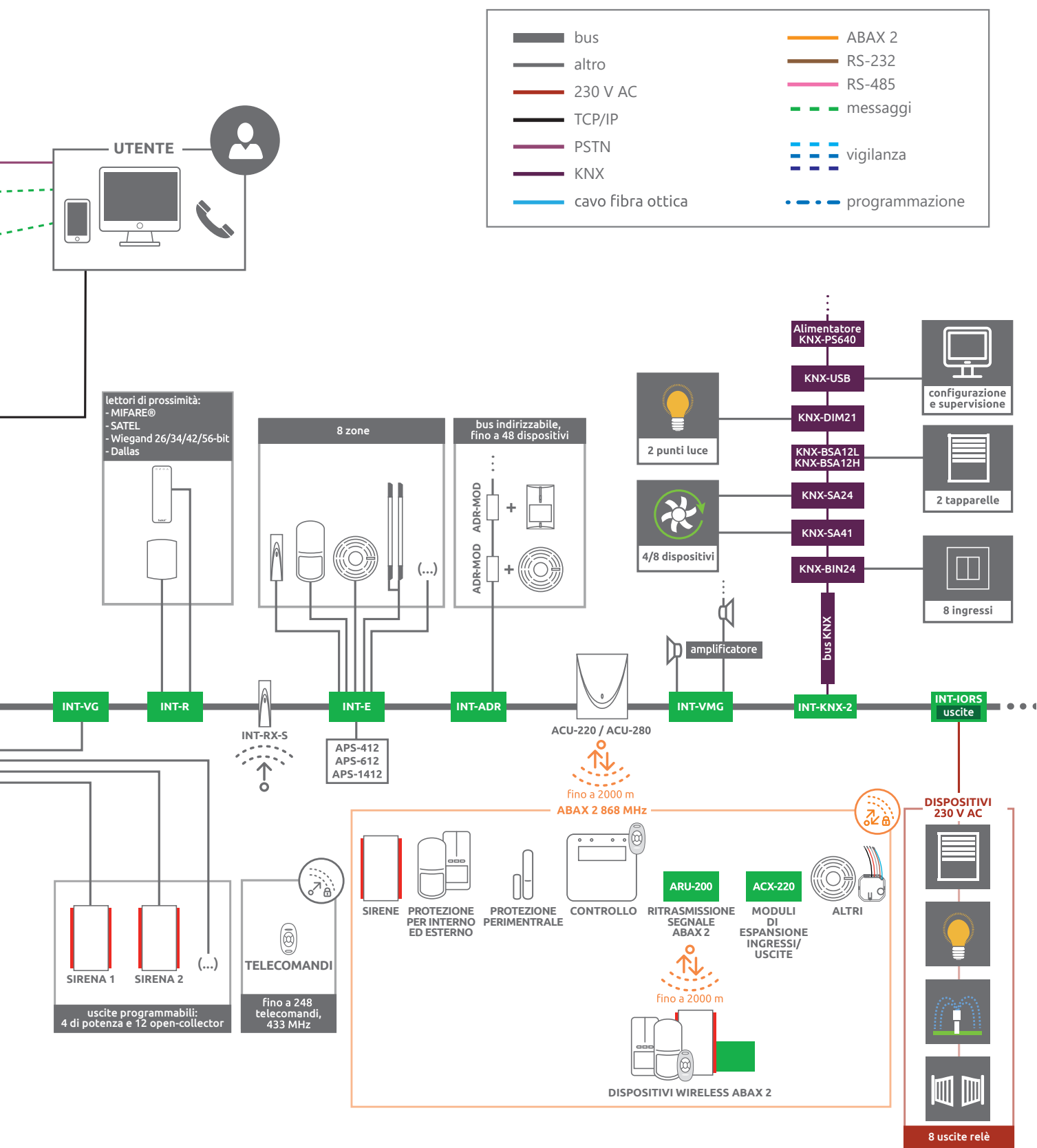
Centrali di allarme serie INTEGRA

L'offerta SATEL comprende soluzioni evolute come le centrali di allarme della serie INTEGRA Plus. Combinano infatti tutte le più moderne funzionalità dei sistemi di allarme e di Home Automation che permettono di rilevare e notificare intrusioni ma anche di aumentare il comfort della vita quotidiana.

INTEGRA CON INTEGRAZIONE DI SISTEMI DI TERZE PARTI







Struttura del sistema di allarme intelligente **INTEGRA Plus**.
L'esempio di struttura qui indicato non comprende tutti i dispositivi dell'offerta SATEL.

Schede centrali



INTEGRA 32

Prezzo listino

Scheda centrale da 8 a 32 ingressi espandibili misto radio-filo e da 8 a 32 uscite programmabili, 16 partizioni, combinatore PSTN integrato, 439 eventi in memoria / 28+16 timer / 64+4+1 utenti. Integrabile con videoanalisi e sistemi di terze parti. FW aggiornabile da remoto. *Necessita di box e trasformatore 18 V AC*

248,00 €



INTEGRA 64 Plus

Prezzo listino

Scheda centrale da 16 a 64 ingressi espandibili misto radio-filo e da 16 a 64 uscite programmabili, 32 partizioni, combinatore PSTN integrato, 5.631 eventi in memoria / 64+32 timer / 192+8+1 utenti. Integrabile con videoanalisi e sistemi di terze parti. FW aggiornabile da remoto. *Necessita di box e trasformatore 20 V AC*

402,00 €



INTEGRA 128 Plus

Prezzo listino

Scheda centrale da 16 a 256 ingressi espandibili misto radio-filo e da 16 a 256 uscite programmabili, 32 partizioni, combinatore PSTN integrato, 24.575 eventi in memoria / 64+32 timer / 192+8+1 utenti. Integrabile con videoanalisi e sistemi di terze parti. FW aggiornabile da remoto. *Necessita di box e trasformatore 20 V AC*

458,00 €



INTEGRA 256 Plus

Prezzo listino

Scheda centrale da 16 a 256 ingressi espandibili misto radio-filo e da 16 a 256 uscite programmabili, 32 partizioni, combinatore PSTN integrato, 24.575 eventi in memoria / 64+32 timer / 192+8+1 utenti. Integrabile con videoanalisi e sistemi di terze parti. FW aggiornabile da remoto. *Necessita di box e trasformatore 20 V AC*

743,00 €

Tastiere touch screen



INT-TSI

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 7". Centro di controllo domotico, totalmente personalizzabile con pagine e scenari illimitati. Riproduzione di live video da qualsiasi sistema TVCC. Compatibile con **videocitofoni SIP** e **domotica KNX**.

- INT-TSI-W
- INT-TSI-B

886,00 €



INT-TSH210

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 10". Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili

- INT-TSH210-W
- INT-TSH210-B

599,00 €



INT-TSH2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 7" con lettore di prossimità MIFARE (*lettore compatibile solo con centrali INTEGRA*). Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

- INT-TSH2R-W
- INT-TSH2R-B

519,00 €



INT-TSG2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 4.3" con lettore di prossimità MIFARE (*lettore compatibile solo con centrali INTEGRA*). Display 480x272 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

- INT-TSG2R-W
- INT-TSG2R-B

399,00 €

Tastiere



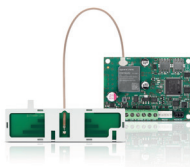
INT-KSG2R	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera LCD touch sense con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Screensaver e scenari personalizzabili	○ INT-KSG2R-W	348,00 €
	● INT-KSG2R-B	
INT-KLFR	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera LCD con lettore di prossimità e sportello	○ INT-KLFR-W	247,00 €
	● INT-KLFR-B	
INT-KWRL2	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera LCD wireless con lettore di prossimità e sportello, serie ABAX 2. Compatibile con alimentatore APS-055	○ INT-KWRL2-W	341,00 €
	● INT-KWRL2-B	

Altri organi di comando



CR-MF5	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera da esterno con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca con pulsante campanello.		220,00 €
SO-MF5	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca.	○ SO-MF5-W	220,00 €
	● SO-MF5-B	
INT-SCR-BL	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera di partizione da esterno con lettore RFID 125KHz, con possibilità di controllo di un varco, con lettore di prossimità (retroilluminazione blu, con pulsante campanello)		183,00 €
INT-IT-2	Codice prodotto	Prezzo listino
Inseritore con lettore RFID 125KHz da incasso universale con attacco keystone RJ45. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato		69,00 €
INT-CR	Codice prodotto	Prezzo listino
Inseritore con lettore RFID 125KHz a parete. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato		128,00 €

Moduli di comunicazione



ETHM-1 Plus	Codice prodotto	Prezzo listino
Modulo di comunicazione TCP/IP su bus per centrali INTEGRA e PERFECTA 64 M per app mobile e telegestione. FW aggiornabile da remoto. <i>Necessita di cavo di collegamento RJ/PIN5</i>		272,00 €
INT-GSM LTE	Codice prodotto	Prezzo listino
Modulo di comunicazione LTE su bus per centrali INTEGRA per app mobile e telegestione (antenna inclusa, senza contenitore). FW aggiornabile da remoto. <i>Necessita di cavo di collegamento RJ/PIN5</i>		380,00 €

Tag di prossimità



BR-STD-1

Tag di prossimità in plastica ovale (125kHz)

Prezzo listino

9,00 €



BR-STD-3

Tag di prossimità in pelle (125kHz)

Prezzo listino

15,00 €



MC-DF3-2

Card di prossimità MIFARE (13.56 MHz) DESFire EV3 2K

Prezzo listino

8,50 €



MK-DF3-4

Tag di prossimità (MIFARE DESFire EV3 4k, 13,56 MHz)

Prezzo listino

12,00 €

Moduli ingressi/uscite su BUS



INT-E

Modulo espansione 8 ingressi per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

94,00 €



INT-PP

Modulo espansione 8 ingressi e 8 uscite (4 OC, 4 relé 30 V DC 1 A) per INTEGRA

Prezzo listino

184,00 €



INT-O

Modulo espansione 8 uscite (relé 30 V DC 1 A + OC per ogni uscita) per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

118,00 €



INT-ORS

Modulo espansione uscite su guida DIN (8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A) per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

281,00



INT-IORS

Modulo espansione ingressi e uscite su guida DIN (8 ingressi e 8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A) per INTEGRA

Prezzo listino

352,00 €



INT-ADR

Modulo espansione ingressi indirizzate per INTEGRA. Gestione di 48 moduli CA-64 ADR-MOD

Prezzo listino

188,00 €



CA-64 ADR-MOD

Modulo ingresso 2EOL indirizzabile per INT-ADR

Prezzo listino

32,00 €



INT-VG

Modulo vocale con menù interattivo con text-to-speech

Prezzo listino

126,00 €

Moduli su BUS: interfacce impianti speciali



INT-KNX-2

Interfaccia bidirezionale su BUS per sistemi domotici KNX. Gestione di 64 oggetti KNX completamente personalizzabili tramite software DLOADX

Prezzo listino

610,00 €



INT-FI

Convertitore BUS INTEGRA in fibra ottica multimodale (*necessita di almeno 2 pezzi - master e slave*)

Prezzo listino

591,00 €

Ricevitori wireless su BUS



ACU-220 (*Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22*)

Ricevitore wireless ABAX 2 868 MHz bidirezionale con doppia antenna. Portata 2000 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in modalità stand-alone con centrali di terze parti su 8 uscite OC e MODBUS. Contenitore incluso.

Prezzo listino

232,00 €



ACU-280 (*Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22*)

Ricevitore wireless ABAX 2 868 MHz bidirezionale compatto su BUS. Portata 1600 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in MODBUS.

Prezzo listino

172,00 €

Moduli di controllo accessi su BUS



INT-R

Modulo per il controllo di un varco con gestione di due lettori (*ingresso e uscita*). Compatibile con lettori SATEL serie CZ o con lettori WIEGAND di terze parti.

Prezzo listino

185,00 €



CZ-EMM

Lettore di prossimità 125 KHz (*da interno*)

Prezzo listino

74,00 €



CZ-EMM POD

Distanziatore per lettore di prossimità CZ-EMM (*6 mm*)

Prezzo listino

7,00 €



CR-MF3

Lettore di prossimità MIFARE (*13.56 MHz*). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (*protocolli OSDP 2.2 o Wiegand*) e stand-alone (*128 card*). Da esterno

Prezzo listino

176,00



SO-MF3

Lettore di prossimità MIFARE (*13.56 MHz*). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (*protocolli OSDP 2.2 o Wiegand*) e stand-alone (*128 card*)

Codice prodotto

Prezzo listino

○ SO-MF3-W

176,00 €

● SO-MF3-B



CR-MF5

Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (*13.56 MHz*) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (*protocolli OSDP 2.2 o Wiegand*) e stand-alone (*128 codici/card*). Retroilluminazione bianca con pulsante campanello. Da esterno

Prezzo listino

220,00 €



CZ-EMM3

Lettore di prossimità 125 KHz (*da esterno, grigio*)

Prezzo listino

155,00 €



MLT-POD

Distanziatore per lettore di prossimità (*INT-SCR-BL, CZ-EMM3, PK-01, ACCO-SCRBG*)

Prezzo listino

7,00 €

Cavo di programmazione



USB-RS

Cavo di programmazione per tutti i dispositivi SATEL

Prezzo listino

77,00 €

Alimentatori



APS-412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 4 A (3 A + 1 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW/OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

165,00 €



APS-612

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 6 A (3 A + 3 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW/OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

698,00 €



APS-1412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 14 A (12 A + 2 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL

Prezzo listino

520,00 €

Contenitore per espansioni



OPU-1 B

Contenitore plastico universale con base rialzata per ETHM-1 Plus, INT-ADR, INT-E, INT-O, INT-PP, INT-R, INT-KNX-2, INT-FI

Prezzo listino

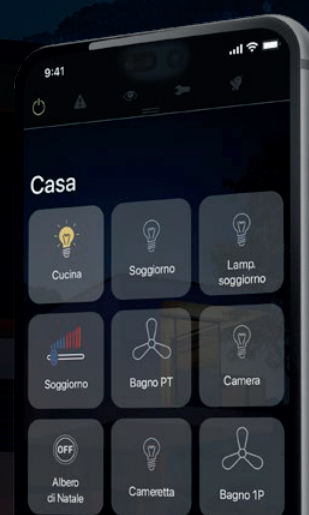
26,00 €

APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET

INTEGRA CONTROL

Applicazione mobile per il controllo remoto del sistema INTEGRA tramite smartphone e tablet

- controllo completo del sistema di allarme e supervisione dello stato di tutti i suoi componenti
- verifica dello storico eventi
- esecuzione di scenari complessi in un tocco grazie ai macro comandi
- funzione scorciatoia per eseguire le proprie funzioni preferite dalla schermata home dello smartphone o tablet
- esecuzione delle scorciatoie tramite assistente vocale
- visualizzazione e controllo della temperatura delle singole stanze
- creazione e modifica dei timer
- visualizzazione del live di telecamere IP e associazione ai macro comandi per velocizzare l'accesso
- notifiche push e avvisi critici



iOS



Satel[®]
MADE TO PROTECT

KNX



KNX – AUTOMAZIONE AI MASSIMI LIVELLI

I moduli SATEL KNX sono progettati per un sistema intelligente, che soddisfa i più elevati requisiti per le applicazioni nel controllo degli edifici moderni. Le soluzioni si basano sullo standard KNX - uno standard globale aperto per molti tipi di installazioni. I dispositivi saranno utilizzati in ogni tipo di edificio - residenziale, uffici, industriale o commerciale.

Secondo lo standard KNX, gli elementi di sistemi diversi sono collegati in un'unica rete che consente una struttura integrata di tutte le installazioni. I singoli componenti del sistema sono collegati solo tramite un unico cavo bus.



KNX – INTEGRAZIONE DI DIVERSI SISTEMI



sicurezza



gestione dell'energia



riscaldamento
e aria condizionata



ventilazione



illuminazione



controllo tende



multimedia

INTEGRAZIONE DEL SISTEMA DI ALLARME

L'integrazione dei sistemi basati sulle centrali **INTEGRA Plus** con una vasta gamma di dispositivi **KNX** estende le capacità di entrambi i sistemi. Permette di soddisfare le aspettative di clienti esigenti che cercano qualcosa di più delle funzionalità standard di un sistema antintrusione o di un sistema KNX. Le tastiere Touch, già parte del sistema antintrusione, possono essere utilizzate per il controllo quotidiano di entrambi i sistemi, il che si traduce in un'ottimizzazione dei costi grazie all'effetto di sinergia. L'applicazione mobile **INTEGRA CONTROL** può essere utilizzata per il controllo remoto del sistema antintrusione, e di parte delle funzioni del sistema KNX.



Attuatori



KNX-SA 24

Prezzo listino

Attuatore di commutazione, 8 canali, 2 circuiti indipendenti con 4 relè per circuito. Commutazione: tensione fino a 230 V, corrente fino a 16 A (*carico resistivo, corrente di picco fino a 80 A/20 ms*). Funzionamento in modalità NO o NC. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

230,00 €



KNX-SA 41

Prezzo listino

Attuatore di commutazione, 4 canali, 4 circuiti indipendenti con 4 relè per circuito. Commutazione: tensione fino a 230 V, corrente fino a 16 A (*carico resistivo, corrente di picco fino a 80 A/20 ms*). Funzionamento in modalità NO o NC. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

170,00 €



KNX-BIN 24

Prezzo listino

Modulo d'ingresso binario, intervallo di tensione in ingresso 0-30 V AC DC. 8 canali fisici (*ingressi binari*). 8 canali virtuali; 4 canali logici; 4 canali timer; Polarità di alcuni canali impostabile come NO/NC; Possibilità di definire alcuni canali come monostabili o bistabili 20 blocchi funzione configurabili. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo

170,00 €



KNX-BSA 12H

Prezzo listino

Attuatore per tapparelle a due canali, 2 canali indipendenti; Controllo motore per tapparelle a 230V AC; Commutazione fino a 6 A di corrente; Gestione di diversi tipi di dispositivi (*tapparelle, tende a rullo, tende da sole, unità finestra*); Controllo di piccoli carichi a partire da 160 mA; Riconoscimento automatico dei fine corsa (*auto-calibrazione*); Rilevazione della posizione corrente di tapparelle, tende, veneziane e di eventuali lamelle, ecc. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

230,00 €



KNX-BSA 12L

Prezzo listino

Attuatore per tapparelle a due canali, 2 canali indipendenti; Controllo motore per tapparelle a 24V DC; Commutazione fino a 6 A di corrente; Gestione di diversi tipi di dispositivi (*tapparelle, tende a rullo, tende da sole, unità finestra*); Controllo di piccoli carichi a partire da 30 mA; Riconoscimento automatico dei fine corsa (*auto-calibrazione*); Rilevazione della posizione corrente di tapparelle, tende, veneziane e di eventuali lamelle, ecc. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

230,00 €



KNX-DIM 21

Prezzo listino

Attuatore dimmer a due canali per illuminazione a 230V AC, 2 canali per un massimo di 300 W/230 V AC; Gestione di ogni tipo di carico (*resistivo, induttivo, capacitivo*); Riconoscimento automatico del tipo di carico; Capacità di rilevazione per carichi a bassa potenza (*circa 2 W*); Adeguamento delle caratteristiche di controllo al tipo di carico; Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

230,00 €

Attuatori



KNX-PS 640

Prezzo listino

Alimentatore con alimentazione 230 V AC; Tensione di uscita 28-30 V DC; Corrente in uscita 640 mA; Protezione da sovraccarico/cortocircuito. Pannello frontale con indicatori di stato del modulo e pulsanti di controllo.

230,00 €



KNX-USB

Prezzo listino

Interfaccia KNX-USB, funzione di interfaccia tra computer e bus KNX per la programmazione e la configurazione dei dispositivi KNX nel programma ETS; Funzione di logger degli eventi generati sul bus KNX nella memoria non volatile dell'interfaccia (*fino a 350.000 eventi*). Possibilità di esportare i telegrammi registrati in formato XML (*per ETS*) o CSV. Durante la registrazione del bus KNX, il dispositivo può essere alimentato dalla porta USB (*alimentazione di backup*). LED indicatori dello stato del dispositivo

115,00 €

Centrali



VERSA Plus LTE

Prezzo listino

Centrale completa di contenitore con 6 moduli integrati : moduli GSM LTE doppia SIM / ETHERNET / PSTN / scheda vocale con ascolto ambientale. Antenna e sirena incluse, massimo 30 ingressi e 12 uscite. Compatibile con ricevitore radio ABAX 2 per protezione wireless interna, esterna e Smart Home. FW aggiornabile da remoto. Necessita di trasformatore

899,00 €

Tastiere touch screen



INT-TSH210

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 10". Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili

○ INT-TSH210-W

599,00 €

● INT-TSH210-B



INT-TSH2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 7" con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

○ INT-TSH2R-W

519,00 €

● INT-TSH2R-B



INT-TSG2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 4.3" con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Display 480x272 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

○ INT-TSG2R-W

399,00 €

● INT-TSG2R-B

Tastiere



VERSA-LCDM-WH

Prezzo listino

Tastiera LCD retroilluminazione bianca. Scelta rapida ad icone della modalità di inserimento.

157,00 €



VERSA-LCDR-WH

Prezzo listino

Tastiera LCD con lettore di prossimità 125 KHz (retroilluminazione bianca)

216,00 €



VERSA-KWRL2

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless con lettore di prossimità 125 KHz (per ABAX 2, retroilluminazione bianca)

226,00 €



APS-055

Prezzo listino

Alimentatore da incasso 230V AC / 5V DC 0,5 A per tastiere wireless.

49,00 €

Altri organi di comando



INT-IT-2

Prezzo listino

Inseritore con lettore RFID 125KHz da incasso universale con attacco keystone RJ45. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato

69,00 €



INT-CR

Prezzo listino

Inseritore con lettore RFID 125KHz a parete. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato

128,00 €

Altri organi di comando



BR-STD-1

Tag di prossimità in plastica ovale (125kHz)

Prezzo listino

9,00 €



BR-STD-3

Tag di prossimità in pelle (125kHz)

Prezzo listino

15,00 €

Moduli di BUS



INT-E

Modulo espansione 8 ingressi per INTEGRA, VERSA e PERFECTA.

Prezzo listino

94,00 €



INT-O

Modulo espansione 8 uscite (relé 30 V DC 1 A + OC per ogni uscita) per INTEGRA, VERSA e PERFECTA.

Prezzo listino

118,00 €



INT-ORS

Modulo espansione uscite su guida DIN (8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A) per INTEGRA, VERSA e PERFECTA.

Prezzo listino

281,00 €

Ricevitori radio su BUS



ACU-220 (Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22)

Prezzo listino

Ricevitore radio ABAX 2 868 MHz bidirezionale con doppia antenna. Portata 2000 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in modalità stand-alone con centrali di terze parti su 8 uscite OC e MODBUS. Contenitore incluso

232,00 €



ACU-280 (Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22)

Prezzo listino

Ricevitore radio ABAX 2 868 MHz bidirezionale compatto su BUS. Portata 1600 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in MODBUS.

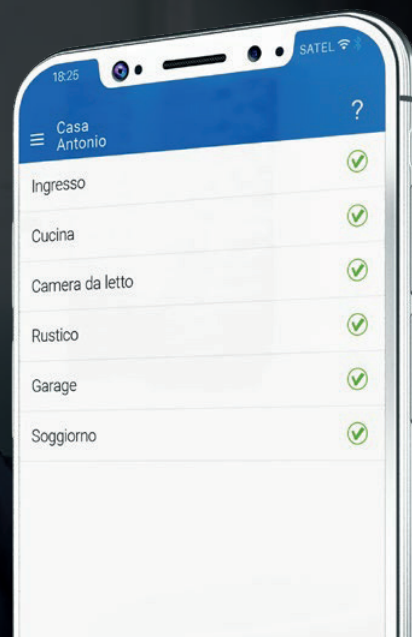
172,00 €

APPLICAZIONE PER SMARTPHONE E TABLET

VERSA CONTROL

Applicazione per il controllo remoto del sistema VERSA con smartphone e tablet

- disponibile per sistemi Android e iOS
- permette di:
 - » inserire e disinserire il sistema
 - » controllare lo stato del sistema
 - » controllare lo stato delle zone
 - » controllare lo stato delle uscite
 - » visualizzare eventuali guasti
 - » visualizzare tutti gli eventi di sistema
 - » inviare notifiche PUSH personalizzate
 - » visualizzare streaming video di telecamere e videoregistratori



versa

iOS



Centrale



PERFECTA 64 M

Prezzo listino

Centrale PERFECTA 64 M, 8 IN e 4 OUT a bordo, completa di modulo LTE doppia SIM, scheda di rete ETHM-1 Plus opzionale, sintesi vocale, antenna. FW aggiornabile da remoto. Necessita di box e trasformatore.

397,00 €

Scheda di rete



ETHM-1 Plus

Prezzo listino

Modulo di comunicazione TCP/IP su bus per centrali INTEGRA e PERFECTA 64 M per app mobile e telegestione. FW aggiornabile da remoto

272,00 €



RS232-RSTTL

Prezzo listino

Cavo di connessione tra centrale PERFECTA 64 M e ETHM-1 Plus. Necessario per la connessione remota con app ed il software di programmazione PERFECTA Soft tramite scheda di rete

53,00 €

Tastiere touch screen



INT-TSH210

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 10". Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili

○ INT-TSH210-W
● INT-TSH210-B

599,00 €



INT-TSH2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 7" con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Display 1024x600 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

○ INT-TSH2R-W
● INT-TSH2R-B

519,00 €



INT-TSG2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera touch capacitiva 4.3" con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Display 480x272 a 16 milioni di colori. 24 pagine e 64 scenari personalizzabili.

○ INT-TSG2R-W
● INT-TSG2R-B

399,00 €

Tastiere



INT-KSG2R

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera LCD touch sense con lettore di prossimità MIFARE (lettore compatibile solo con centrali INTEGRA). Screensaver e scenari personalizzabili.

○ INT-KSG2R-W
● INT-KSG2R-B

348,00 €



PRF-LCD

Prezzo listino

Tastiera LCD per sistema Perfecta. Retroilluminazione bianca. Scelta rapida, inserimento con icone

158,00 €



PRF-LCD-A2

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless ABAX 2 per sistema Perfecta, con lettore di prossimità integrato

224,00 €



PRF-LCD-WRL

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless MICRA per sistema Perfecta

224,00 €



APS-055

Prezzo listino

Alimentatore da incasso 230V AC / 5V DC 0,5 A per tastiere wireless

49,00 €

Altri organi di comando



INT-IT-2

Inseritore con lettore RFID 125KHz da incasso universale con attacco keystone RJ45. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato

Prezzo listino

69,00 €



INT-CR

Inseritore con lettore RFID 125KHz a parete. 3 modalità di inserimento. Buzzer integrato

Prezzo listino

128,00 €



BR-STD-1

Tag di prossimità in plastica ovale (125kHz)

Prezzo listino

9,00 €



BR-STD-3

Tag di prossimità in pelle (125kHz)

Prezzo listino

15,00 €

Ricevitori radio su BUS



ACU-220 *(Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22)*

Ricevitore radio ABAX 2 868 MHz bidirezionale con doppia antenna. Portata 2000 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in modalità stand-alone con centrali di terze parti su 8 uscite OC e MODBUS. Contenitore incluso.

Prezzo listino

232,00 €



ACU-280 *(Vedi dispositivi compatibili nella sezione ABAX 2 a pagina 22)*

Ricevitore radio ABAX 2 868 MHz bidirezionale compatto su BUS. Portata 1600 m. Gestisce 48 dispositivi wireless + un telecomando per ogni utente di centrale. Può operare su BUS o in MODBUS

Prezzo listino

172,00 €



HOLDER A2

Supporto per installazione del ricevitore ACU-280 all'interno del contenitore OPU-4 P

Prezzo listino

9,00 €



PERFECTA-RF *(Vedi dispositivi compatibili nella sezione MICRA a pagina 29)*

Ricevitore radio per sistema wireless MICRA ad innesto, compatibile con PERFECTA 64 M

Prezzo listino

177,00 €

Moduli su BUS



INT-E

Modulo espansione 8 ingressi per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

94,00 €



INT-O

Modulo espansione 8 uscite (relé 30 V DC 1 A + OC per ogni uscita) per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

118,00 €



INT-ORS

Modulo espansione uscite su guida DIN per INTEGRA, VERSA e PERFECTA

Prezzo listino

281,00 €

PERFECTA CONTROL

Applicazione per il controllo remoto del sistema PERFECTA, PERFECTA LTE con smartphone e tablet

- disponibile per sistemi Android e iOS
- permette di:
 - » inserire e disinserire il sistema
 - » verificare lo stato delle partizioni
 - » verificare lo stato delle zone
 - » verificare lo stato delle uscite
 - » visualizzare i guasti di sistema
 - » visualizzare tutti gli eventi di sistema
 - » inviare notifiche PUSH personalizzate
- visualizzazione streaming da telecamere e videoregistratori



TABELLA DI COMPATIBILITÀ DEI DISPOSITIVI

		INTEGRA 32	INTEGRA 64Plus	INTEGRA 128Plus	INTEGRA 256Plus	VERSA 10	VERSA Plus LTE	PERFECTA 32 LTE	PERFECTA 64 M
INT-SF	tastiera di partizione	*	*	*	*				
INT-SCR-BL	tastiera multifunzionale con lettore di tessera di prossimità	*	*	*	*				
SO-MF5	tastiera multifunzione con lettore di tessere di prossimità MIFARE®	*	*	*	*				
CR-MF5	tastiera multifunzione con lettore di tessere di prossimità MIFARE®	*	*	*	*				
INT-CR	inseritore di prossimità per inserimento e disinserimento impianto	*	*	*	*	*	*		
INT-RX-S	modulo di espansione per radiocomandi 433 MHz	*	*	*	*	*	*	*	*
INT-E	modulo di espansione ingressi	*	*	*	*	*	*	*	*
INT-ADR	modulo di espansione ingressi indirizzabili	*	*	*	*				
INT-PP	modulo di espansione ingressi ed uscite	*	*	*	*				
ACU-220	controller del sistema wireless	*	*	*	*	*	*		*
ACU-280	controller del sistema wireless	*	*	*	*	*	*		*
ARU-200	ripetitore ABAX 2	*	*	*	*				*
VERSA-MCU	controller wireless					*	*		
PERFECTA-RF	controller del sistema wireless serie Micra per centrali PERFECTA 64 M								*
INT-O	modulo di espansione uscite	*	*	*	*	*	*	*	*
INT-ORS	modulo di espansione uscite installabile su guida DIN	*	*	*	*	*	*	*	*
INT-IORS	modulo di espansione ingressi ed uscite installabile su guida DIN	*	*	*	*				
INT-KNX-2	modulo di interfaccia KNX	*	*	*	*				
INT-RS Plus	convertitore di dati per integrazione sistemi	*	*	*	*				
INT-FI	interfaccia per fibra ottica	*	*	*	*				
ETHIM-1 Plus	modulo di comunicazione TCP/IP	*	*	*	*	*			*
INT-GSM	modulo GPRS	*	*	*	*				
INT-GSM LTE	modulo LTE	*	*	*	*				
INT-AV	modulo di ascolto ambientale	*	*	*	*				
INT-VG	modulo vocale remoto interattivo	*	*	*	*	*			
INT-VMG	generatore di messaggi vocali	*	*	*	*				
INT-R	espansione universale per lettori Wiegand	*	*	*	*				

abax2



SISTEMA WIRELESS ABAX 2

L'obiettivo del sistema wireless bidirezionale ABAX 2 è proteggere sia l'interno che l'esterno di ogni tipo di edificio. Il sistema può anche essere utilizzato per impiantare funzioni di Home Automation realizzando una combinazione perfetta tra comfort e sicurezza.

ABAX 2 è ideale per applicazioni su BUS di INTEGRA - PERFECTA - VERSA e STAND ALONE con qualsiasi altra centrale.



35 diversi prodotti per
sicurezza e Smart home



oltre 2000 m in campo
aperto su 4 canali



Fino ad 8 anni di
autonomia



Codifica AES a 128bit, polling
minimo di 12 secondi

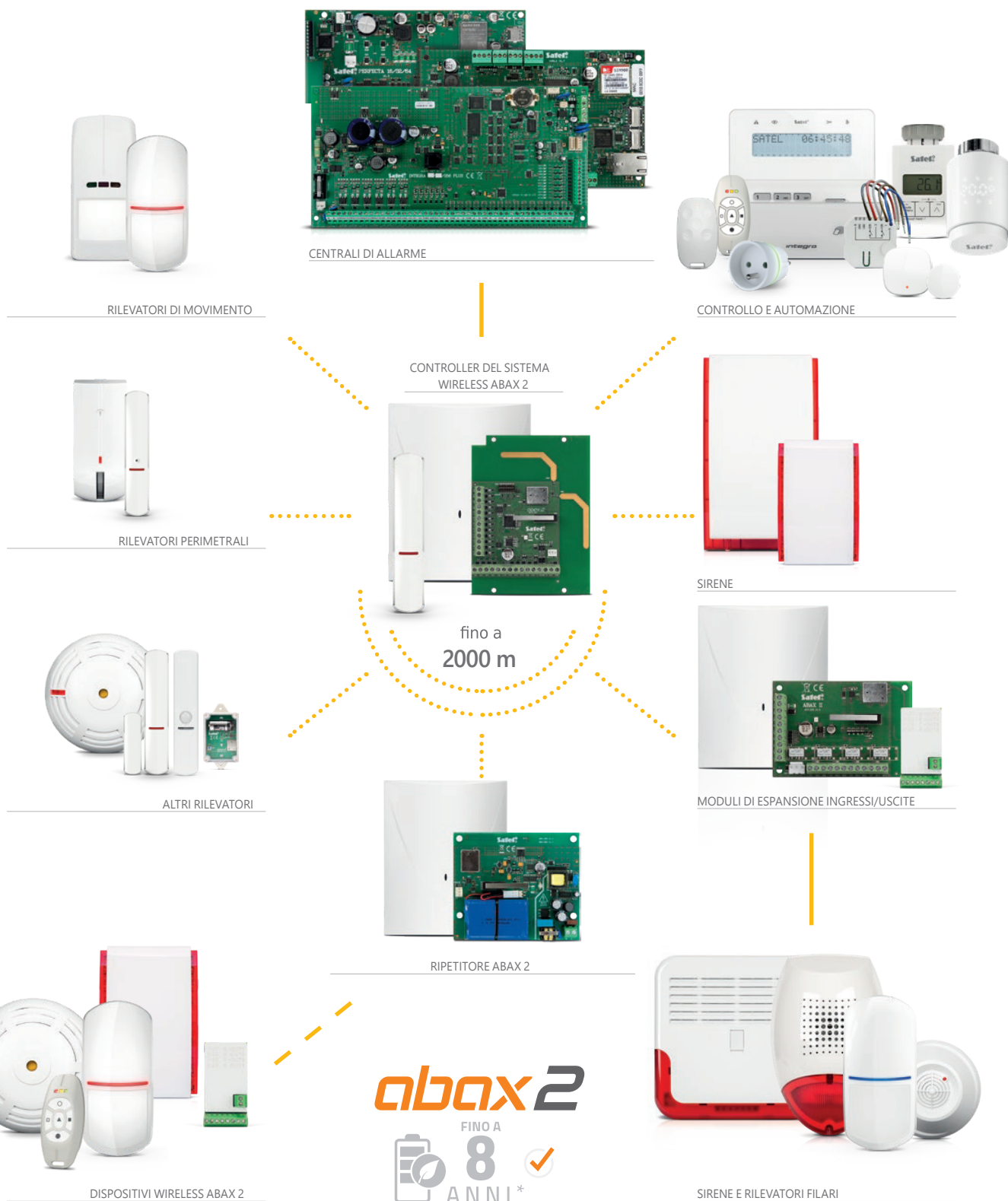


Tre diverse colorazioni disponibili:
bianco, marrone ed antracite



Utilizzabile in stand-alone o
con protocollo MODBUS RS485

STRUTTURA DEL SISTEMA



* in modalità ECO a seconda del prodotto e le sue condizioni di funzionamento

Ricevitori wireless su BUS e stand-alone



ACU-220

Prezzo listino

Ricevitore wireless ABAX 2 bidirezionale (2 antenne). Portata 2000 mt. Gestisce 48 sensori wireless. Può operare su BUS, in modalità stand-alone (con 4 ingressi/8 uscite a bordo) o MODBUS. Contenitore plastico incluso.

232,00 €



ACU-280

Prezzo listino

Ricevitore wireless ABAX 2 bidirezionale compatto. Portata 1600 mt. Gestisce 48 sensori wireless. Può operare su BUS o MODBUS. Installabile in box OPU-4 P tramite supporto opzionale HOLDER A2.

172,00 €

Rilevatori di movimento da interno



APD-200

Prezzo listino

Rilevatore di movimento PIR da interno wireless, portata 15 mt, sensore di temperatura integrato, snodo incluso. Cover nera opzionale OPC-1 DG

120,00 €



APD-200 Pet

Prezzo listino

Rivelatore di movimento PIR da interno wireless, PET immunity 20kg, portata 14 mt, sensore di temperatura integrato, senza snodo.

125,00 €



APMD-250

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR + MW (banda K) da interno wireless, portata 15 mt, sensore di temperatura integrato, snodo incluso. Colore bianco, cover nera opzionale OPC-1 DG.

161,00 €

Rilevatori da movimento da esterno



AOD-210

Prezzo listino

Rilevatore di movimento da esterno doppia tecnologia PIR+MW (banda K) wireless, portata 16 mt, pet immunity, crepuscolare e sensore di temperatura integrati. Colore bianco. Staffa opzionale BRACKET E-OPAL o BRACKET C. Tettuccio opzionale HOOD C.

212,00 €



AOCD-260

Prezzo listino

Rilevatore a tenda wireless da esterno, doppia tecnologia PIR+MW (banda K), portata 10 m, sensore di temperatura integrato, staffa per installazione inclusa. Colore bianco. Staffa opzionale BRACKET E-AGATE. Tettuccio opzionale HOOD A.

207,00 €

Rilevatori



AXD-200

Rilevatore multifunzione da interno wireless: contatto magnetico (1-2 canali) o con ingresso tapparella, rilevatore d'urto e contatto magnetico, rilevatore di riorientamento, temperatura, allagamento (con FPX-1), trasmettitore a 2 canali (2xNC o NC+tapparella). Cover ermetica opzionale OPX-1 e OPXM-1.

Codice prodotto

Prezzo listino

- AXD-200
- AXD-200 BR
- AXD-200 DG

114,00 €



ACD-220

Mini rilevatore a tenda da interno wireless (dimensioni 20 x 102 x 25 mm), sensore di temperatura integrato, installazione centro finestra, dimensione tenda 5x2 m.

Codice prodotto

Prezzo listino

- ACD-220
- ACD-220 BR
- ACD-220 DG

111,00 €



AGD-200

Rilevatore di rottura vetri wireless, sensore di temperatura integrato.

Codice prodotto

Prezzo listino

- AGD-200
- AGD-200 BR
- AGD-200 DG

132,00 €

Rilevatori speciali



ASD-200

Rilevatore di fumo e calore wireless, con sensore di temperatura, funzionamento anche in modalità stand-alone. Colore bianco.

Prezzo listino

140,00 €



ASD-250

Rilevatore di fumo wireless conforme alla norma EN 14604 per utilizzo stand-alone, con funzione di ripetitore acustico di allarme. Colore bianco.

Prezzo listino

160,00 €



ACMD-200

Rilevatore di CO (monossido di carbonio) wireless con sensore di temperatura, funzionamento anche in modalità stand-alone. Colore bianco.

Prezzo listino

180,00 €



AFD-200

Rilevatore di allagamento wireless con anti-ribaltamento, buzzer e sensore di temperatura integrato. Colore bianco.

Prezzo listino

92,00 €



AUT-200

trasmettitore universale wireless per sensori di terze parti a basso assorbimento.

Prezzo listino

85,00 €



ADD-200

Sensore crepuscolare e di temperatura da esterno wireless. Protezione IP65.

Prezzo listino

105,00 €

Controllo e gestione



PRF-LCD-A2

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless ABAX 2 per centrali PERFECTA 64 M, con lettore di prossimità 125kHz.
Alimentazione a batteria o con alimentatore APS-055.

224,00 €



VERSA-KWRL2

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless ABAX 2 per centrali VERSA, con lettore di prossimità 125kHz.
Alimentazione a batteria o con alimentatore APS-055.

226,00 €



INT-KWRL2

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera LCD wireless ABAX 2 per centrali INTEGRA, con lettore di prossimità 125kHz.
Alimentazione a batteria o con alimentatore APS-055.

○ INT-KWRL2-W

341,00 €

● INT-KWRL2-B



APT-210

Prezzo listino

Telecomando bidirezionale con 6 funzioni liberamente programmabili (anche per funzioni domotiche) e 3 LED configurabili per stato impianto o altre informazioni.

73,00 €



APT-200

Prezzo listino

Telecomando bidirezionale con 6 funzioni liberamente programmabili (anche per funzioni domotiche) e 3 LED configurabili per stato impianto o altre informazioni.

94,00 €

Sirene



ASP-200 R

Prezzo listino

Sirena ottico-acustica da esterno wireless (LED rossi, fino a 105 dB a 1m, contenitore in Lexan, trasduttore piezoelettrico, batteria ER34615 inclusa).
Dimensioni 148x254x64 mm.

220,00 €



ASP-215 R

Prezzo listino

Sirena ottico-acustica da interno wireless (LED rossi, fino a 105 dB a 1m, contenitore in Lexan, trasduttore piezoelettrico, batteria CR123A inclusa).
Dimensioni 87x133x37 mm.

132,00 €

Smart home e gestione degli edifici



ART-210

Prezzo listino

Testina termostatica wireless per radiatori, compatibile con valvole M30x1,5mm, adattatori Danfoss RA/RAV/RAVL inclusi, sensore di temperatura integrato, batterie AA non incluse.

160,00 €



ART-200

Prezzo listino

Testina termostatica wireless per radiatori, compatibile con valvole M30x1,5mm, adattatore Danfoss RA incluso, sensore di temperatura integrato, batterie AA non incluse.

140,00 €



ASW-200 F

Prezzo listino

Smart plug wireless con monitoraggio dei consumi energetici. Accende e spegne apparecchi elettrici, elettrodomestici tramite APP (230V AC, 2300W, SCHUKO).

133,00 €



ASW-210

Prezzo listino

Interfaccia da incasso con 2 relè (contatto pulito 5 A) per automazioni, luci, caldaia, con 2 ingressi a bordo. Alimentazione 230 V AC.

112,00 €



APB-210

Prezzo listino

Pulsante wireless multifunzione per automatismi. Alimentazione con batteria 3V CR2032. Colore bianco.

85,00 €



APB-200

Prezzo listino

Pulsante wireless per controllo dispositivi o attivazione allarme panico.

111,00 €

Integrazione



ACX-210

Prezzo listino

Espansione wireless in miniatura, 4 zone NC/NO/EOL/2EOL e 4 uscite OC, alimentazione 4 - 24 V DC, per collegamento sensori filari, NVR/DVR, cancelli automatici, sirene filari, ecc.

86,00 €



ACX-220

Prezzo listino

Espansione wireless, 4 zone NC/NO/EOL/2EOL e 4 uscite relè (24 V DC 1A), alimentazione 12 V DC o tramite APS, per collegamento sensori filari, NVR/DVR, cancelli automatici, sirene filari, ecc. Contenitore plastico incluso.

143,00 €

Altri dispositivi



ARU-200

Ripetitore di segnale radio ABAX 2 con alimentazione 230V AC e batteria di backup integrata. Contenitore plastico incluso.

Prezzo listino

257,00 €



ARF-200

Tester bidirezionale del livello di rumore e di segnale ABAX 2. Batteria ricaricabile al litio.

Prezzo listino

134,00 €

Accessori



HOOD A

Tettuccio per rilevatore a tenda per esterni (*bianco*). Compatibile con: AOCD-260 e AGATE.

Prezzo listino

18,00 €



HOOD C

Tettuccio per rilevatore di movimento per esterni (*bianco*). Compatibile con: AOD-210, OPAL Plus, OPAL Pro.

Prezzo listino

18,00 €



BRACKET C

Snodo con angolo di 45° e giunto a sfera per rilevatore di movimento per esterni (*bianco*). Compatibile con: AOD-210, OPAL Plus, OPAL Pro.

Prezzo listino

45,00 €



OPC-1 DG

Cover antracite per rilevatore di movimento, compatibile con: APD-200 APMD-250, SLIM-PIR-LUNA, SLIM DUAL LUNA e MPD-310.
Confezione da 10 pezzi

Prezzo listino

15,60 €/cad.



LR-CL

Cover frontale con lente Fresnel, tipo LR (*lente a lungo raggio*) per rilevatori. Portata max 3,6m x 30m.
Compatibile con: APD-200, APMD-250, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-PRO e MPD-310.

Prezzo listino

13,50 €



CT-CL

Cover frontale con lente Fresnel, tipo CT (*lente a tenda verticale*) per rilevatori. Portata max 2m x 22m.
Compatibile con: APD-200, APMD-250, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-PRO e MPD-310.

Prezzo listino

13,50 €

Accessori



BRACKET E-OPAL

Prezzo listino

Set per montaggio a parete o soffitto con angolazione 90° e giunto a sfera per rilevatore di movimento per esterni.
Compatibile con: AOD-210, OPAL Plus, OPAL Pro.

45,00 €



BRACKET E-AGATE

Prezzo listino

Set per montaggio a parete o soffitto con angolazione 90° per rilevatore a tenda per esterni.
Compatibile con: AOCD-260 e AGATE.

20,00 €



BRACKET E-3

Prezzo listino

Distanziatore di 30mm, compatibile con: BRACKET E-OPAL, BRACKET E-AGATE.

7,00 €



BRACKET E-6

Prezzo listino

1 switch NO/NC, lunghezza cavo 50cm, compatibile con: BRACKET E-OPAL, BRACKET E-AGATE.

17,00 €



BRACKET D

Codice prodotto

Prezzo listino

Staffa per rilevatore di movimento da interno. Compatibile con: APD-200, APMD-250, SLIM-PIR, SLIM-DUAL-PLUS, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA e MPD-310.

- BRACKET D
- BRACKET D GY

8,00 €



LENS VB

Prezzo listino

Lente Fresnel a tenda verticale per rilevatori OPAL PLUS, OPAL PRO e AOD-210. Portata max 18m

7,00 €



GKX-1

Prezzo listino

Pulsantiera in gomma per telecomandi APT-200 e MPT-350 con icone semplificate

8,00 €



FPX-1

Codice prodotto

Prezzo listino

Sonda di allagamento per rilevatore AXD-200, MXD-300 e XD-2.

- FPX-1
- FPX-1 BR
- FPX-1 DG

12,00 €



OPX-1

Codice prodotto

Prezzo listino

Custodia IP65 per installazione da esterno di AXD-200 e XD-2.

- OPX-1
- OPX-1 DG
- OPX-1 B

11,00 €



OPXM-1

Codice prodotto

Prezzo listino

Magnete per installazione da esterno per AXD-200 e XD-2.

- OPXM-1
- OPXM-1 DG
- OPXM-1 B

20,00 €

Accessori



APS-055

Prezzo listino

Alimentatore da incasso per tastiere wireless 230V AC / 5V DC 0,5 A. Compatibile con: PRF-LCD-A2, VERSA-KWLR2, INT-KWLR2, AKP-200, APCAM-200.

49,00 €



HOLDER-ER

Prezzo listino

Supporto per batteria ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene ASP-200 e MSP-300.

9,00 €



ER34615

Prezzo listino

Batteria al litio ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene ASP-200 e MSP-300.

36,00 €

Dispositivi



MXD-300

Rilevatore wireless multi funzione 5-in-1 : contatto magnetico, contatto magnetico con ingresso tapparella/persiana, contatto magnetico con vibrazione, vibrazione, allagamento. Colore bianco.

Codice prodotto

Prezzo listino

- MXD-300
- MXD-300 BR

79,00 €



FPX-1

Sonda allagamento per rilevatore AXD-200, MXD-300 e XD-2. Colore bianco

Codice prodotto

Prezzo listino

- FPX-1
- FPX-1 BR
- FPX-1 DG

12,00 €



MPD-310

Rivelatore di movimento PIR wireless (BRACKET D incluso).
Portata 18 x 16,5 metri

Prezzo listino

77,00 €



MPD-310 Pet

Rivelatore di movimento PIR wireless con Pet Immunity fino a 20 Kg.
Portata 14 x 12 metri

Prezzo listino

79,00 €



MGD-300

Rilevatore acustico rottura vetro microfonico wireless.

Codice prodotto

Prezzo listino

- MGD-300
- MGD-300 BR

89,00 €



MSD-300

Rilevatore wireless fumo e calore wireless

Prezzo listino

100,00 €



MSD-350

Rilevatore di fumo wireless conforme con EN 14604, funzionamento anche in modalità stand-alone

Prezzo listino

100,00 €



MRU-300

Ripetitore di segnale radio per sistema MICRA con alimentazione 230V AC e batteria di backup integrata

Prezzo listino

259,00 €



MPB-300

Pulsante wireless per controllo dispositivi o attivazione allarme panico

Prezzo listino

65,00 €



MSP-300 R

Sirena wireless ottico-acustica da esterno (LED rossi, fino a 105 dB a 1 m, contenitore in Lexan®, trasduttore piezoelettrico, batteria inclusa)

Prezzo listino

233,00 €

Radiocomandi



MPT-350

Telecomando con 6 funzioni liberamente programmabili, anche per funzioni domotiche

Prezzo listino

52,00 €



GKX-1

Pulsantiera in gomma per telecomandi APT-200, MPT-350 con icone semplificate

Prezzo listino

8,00 €

Accessori



OPC-1 DG

Cover antracite per rilevatore di movimento, compatibile con: APD-200 APMD-250, SLIM-PIR-LUNA, SLIM DUAL LUNA e MPD-310.
Confezione da 10 pezzi

Prezzo listino

15,60 €/cad.



BRACKET D

Staffa per rilevatore di movimento da interno.
Compatibile con: APD-200, APMD-250, SLIM-PIR, SLIM-DUAL-PLUS, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA e MPD-310.

Codice prodotto

Prezzo listino

○ BRACKET D

8,00 €

● BRACKET D GY

A modern interior space featuring a large window with a black frame that looks out onto a dense forest of tall evergreen trees. Inside, there is a brown leather armchair on a wooden floor, a dark wood coffee table, and a dark leather sofa. A floor lamp with a curved arm is visible on the right. The floor is made of light-colored wood planks in a herringbone pattern. A dark grey rug is partially visible under the coffee table.

**RILEVATORI
da INTERNO ed ESTERNO**

RILEVATORI DA ESTERNO

Rilevatori da esterno



OPAL Plus SET2

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K da esterno. Portata 15 m x 12 m bianco, IP54, crepuscolare, anti-mascheramento MW, sensibilità regolabile con OPT-1. Supporto distanziatore BRACKET E-OPAL con snodo a sfera incluso

186,00 €



OPAL Pro

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K da esterno. bianco, IP54, crepuscolare, anti-mascheramento IR attivo, sensibilità regolabile con telecomando ad infrarossi OPT-1. Portata 15 m x 12 m

158,00 €



HOOD C

Prezzo listino

Tettuccio di protezione per rilevatore: OPAL Plus, OPAL Pro, AOD-210. Portata max 18 m

18,00 €



OPT-1

Prezzo listino

Telecomando infrarossi per regolazione sensibilità dei rilevatori OPAL Plus, OPAL Pro, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-LUNA-PET, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-LUNA-PET, SLIM-DUAL PRO

50,00 €



LENS VB

Prezzo listino

Lente Fresnel a tenda verticale per rilevatori OPAL e AOD-210
Portata max 18 m

7,00 €



BRACKET C

Prezzo listino

Set di staffe a muro per sensori da esterno: OPAL Plus, OPAL Pro, AOD-210 (colore bianco, staffa ad angolo e snodo a sfera).

45,00 €



BRACKET E-OPAL

Prezzo listino

Supporto e distanziatore per montaggio a soffitto e parete per sensori da esterno: OPAL Plus, OPAL Pro, AOD-210 (colore bianco). Può essere completato con distanziatori BRACKET E-3 e tamper BRACKET E-6

45,00 €

Rilevatori da esterno a tenda



AGATE

Prezzo listino

Rilevatore a tenda doppia tecnologia PIR+MW in banda K da esterno con infrarossi attivi. Colore bianco, IP54, staffa ad angolo inclusa. Portata 14 m

138,00 €



HOOD A

Prezzo listino

Tettuccio per rilevatore: AOCD-260, AGATE

18,00 €



BRACKET E-AGATE

Prezzo listino

Supporto e distanziatore per montaggio a soffitto e parete per sensori da esterno: AGATE, AOCD-260 (colore bianco). Può essere completato con distanziatori BRACKET E-3 (fino 5 pezzi) e tamper BRACKET E-6 (fino a 2 pezzi)

20,00 €

Accessori per rilevatori da esterno



BRACKET E-3

Distanziatore altezza 30 mm per supporto BRACKET E

Prezzo listino

7,00 €



BRACKET E-6

Tamper aggiuntivo 1 interruttore NO/NC, lunghezza cavo 50 cm per supporto BRACKET E

Prezzo listino

17,00 €

SLIM LINE

SLIM LINE - Classic



SLIM-PIR

Prezzo listino

Rilevatore di movimento PIR. Resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile, possibilità di sostituire la lente con una a tenda CT-CL2 o a lungo raggio LR-CL2. Portata 15 m x 20 m

29,00 €



SLIM-PIR PET

Prezzo listino

Rilevatore di movimento PIR. Resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile, con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg. Portata 12 m x 13 m

33,00 €



SLIM-DUAL PLUS

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K. Antimask sulla microonda. Resistenze fine linea integrate, colore LED selezionabile, possibilità di sostituire la lente con una a tenda CT-CL2 o a lungo raggio LR-CL2. Portata 15 m x 20 m

63,00 €



SLIM-DUAL PET

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K, con apposita lente Pet Immunity fino a 20 kg. Portata 12 m x 13 m

68,00 €

SLIM LINE - Advanced



SLIM-PIR LUNA

Prezzo listino

Rilevatore di movimento PIR con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso. Portata 20 m x 24 m

52,00 €



SLIM-PIR LUNA-PET

Prezzo listino

Rilevatore di movimento PIR con lampada LED per funzioni domotiche, regolazione della sensibilità di rilevazione con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso. Portata 20 m x 24 m

55,00 €



SLIM-DUAL LUNA

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K con lampada LED, regolazione della sensibilità con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso. Portata 20 m x 24 m

90,00 €



SLIM-DUAL LUNA-PET

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K con lampada LED e Pet Immunity (fino a 20 kg), regolazione della sensibilità con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Portata 12 m x 13 m

93,00 €

SLIM LINE - Industrial



SLIM-DUAL PRO

Prezzo listino

Rilevatore di movimento doppia tecnologia PIR+MW in banda K con antimask attivo su IR, Ideale per protezione siti sensibili, siti governativi, industriali, commerciali. Regolazione della sensibilità con telecomando OPT-1. Scheda elettronica protetta ed estraibile ad innesto. Snodo BRACKET-D incluso. Portata 20 m x 24 m

137,00 €

SLIM LINE - Accessori



OPT-1

Telecomando infrarossi per regolazione sensibilità dei rilevatori OPAL Plus, OPAL Pro, SLIM Line (*modelli LUNA e PRO*)

Prezzo listino

50,00 €



LR-CL

Cover frontale con lente Fresnel, tipo LR (*lente a lungo raggio*) per rilevatori: SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO
Portata max 3,6 m x 30 m

Prezzo listino

13,50 €



CT-CL

Cover frontale con lente Fresnel, tipo CT (*lente a tenda verticale*) per rilevatori: SLIM-PIR-LUNA, SLIM-PIR-PRO, SLIM-DUAL-LUNA, SLIM-DUAL-PRO
Portata max 2 m x 22 m

Prezzo listino

13,50 €



LR-CL2

Cover frontale con lente Fresnel, tipo LR (*lente a lungo raggio*) per rilevatori: SLIM-PIR, SLIM-DUAL
Portata max 3,6 m x 25 m

Prezzo listino

13,50 €



CT-CL2

Cover frontale con lente Fresnel, tipo CT (*lente a tenda verticale*) per rilevatori: SLIM-PIR, SLIM-DUAL
Portata max 2 m x 16 m

Prezzo listino

13,50 €



OPC-1 DG

Cover antracite per rilevatore di movimento, escluso rilevatore PET immune. Custodia per rilevatori di movimento SLIM-PIR-LUNA e SLIM-DUAL-LUNA, APD-200, APMD-250, MPD-310
CONFEZIONE DA 10 PEZZI

Prezzo listino

15,60 €/cad.



OPC-2 DG

Cover di colore antracite per sensori di movimento (*compatibile con: SLIM-PIR, SLIM-DUAL*)
CONFEZIONE DA 10 PEZZI

Prezzo listino

11,00 €/cad.



OPC-3 DG

Cover antracite per rilevatori di movimento modelli: OPAL-PLUS, AOD-210.
CONFEZIONE DA 6 PEZZI

Prezzo listino

21,33 €/cad.



BRACKET D

Snodo per rilevatori SLIM-PIR, SLIM-PIR-LUNA, SLIM-DUAL, SLIM-DUAL-PLUS, SLIM-DUAL-LUNA, APD-200, APMD-250, MPD-310

Codice prodotto

Prezzo listino

- BRACKET D
- BRACKET D DG

8,00 €

Tabella comparativa portate

COPERTURA CON LENTI	WD (<i>standard</i>)	LR (<i>lungo raggio</i>)	CT (<i>tenda</i>)
SLIM-PIR	15m x 20m, 90°	25m x 3,6m	16m x 2m
SLIM-PIR-PET	12m x 13m, 90°	N/A	N/A
SLIM-PIR-LUNA	20m x 24m, 90°	30m x 3,6m	22m x 2m
SLIM-PIR-LUNA-PET	12m x 13m, 90°	N/A	N/A
SLIM-PIR-PRO	20m x 24m, 90°	30m x 3,6m	22m x 2m
SLIM-DUAL-PLUS	15m x 20m, 90°	20m x 3,6m	16m x 2m
SLIM-DUAL-PET	12m x 13m, 90°	N/A	N/A
SLIM-DUAL-LUNA	20m x 24m, 90°	28m x 3,6m	22m x 2m
SLIM-DUAL-LUNA-PET	12m x 13m, 90°	N/A	N/A
SLIM-DUAL-PRO	20m x 24m, 90°	28m x 3,6m	22m x 2m

RILEVATORI FILARI

Rilevatore multifunzione 4-in-1



XD-2

Rilevatore multifunzione 4-in-1: contatto magnetico, contatto magnetico con vibrazione, vibrazione, allagamento.

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|-----------|---------|
| ○ XD-2 | 57,00 € |
| ● XD-2 BR | |
| ● XD-2 DG | |



XD-2L

Rilevatore multifunzione 4-in-1: contatto magnetico, contatto magnetico con vibrazione, vibrazione, allagamento. Contenitore grande. Resistenze di bilanciamento integrate.

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|------------|---------|
| ○ XD-2L | 69,00 € |
| ● XD-2L BR | |
| ● XD-2L DG | |



FPX-1

Sonda allagamento per rilevatore AXD-200, MXD-300 e XD-2.

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|------------|---------|
| ○ FPX-1 | 12,00 € |
| ● FPX-1 BR | |
| ● FPX-1 DG | |



OPX-1

Custodia IP65 per installazione da esterno di AXD-200 e XD-2.

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|------------|---------|
| ○ OPX-1 | 11,00 € |
| ● OPX-1 B | |
| ● OPX-1 DG | |



OPXM-1

Magnete per installazione da esterno per AXD-200 e XD-2.

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|-------------|---------|
| ○ OPXM-1 | 20,00 € |
| ● OPXM-1 B | |
| ● OPXM-1 DG | |

Rilevatori di gas



DG-1

Rilevatore di gas. Disponibile nelle seguenti versioni:
CO - monossido di carbonio;
LPG - propano, butano;
ME - metano

Codice prodotto	Prezzo listino
-----------------	----------------

- | | |
|----------|----------|
| DG-1 CO | 132,00 € |
| DG-1 LPG | |
| DG-1 ME | |



DG-1 TCM

Rilevatore di gas narcotico basato su triclorometano

Prezzo listino

183,00 €



TSD-1

Rilevatore di fumo e calore certificato EN 54

Prezzo listino

64,00 €

Altri rilevatori



CD-2

Mini rilevatore a tenda (*dimensioni 20 x 102 x 25 mm*), installazione centro finestra. Dimensione tenda: h=5 m x l= 2 m.

Codice prodotto

- CD-2
- CD-2 BR
- CD-2 DG

Prezzo listino

48,00 €



AQUA Ring

Rilevatore di movimento PIR per montaggio a soffitto

Prezzo listino

36,00 €



PNK-1

Pulsante panico con memoria meccanica

Prezzo listino

21,00 €



TD-1

Rilevatore di temperatura programmabile

Prezzo listino

129,00 €



MAGENTA

Rilevatore rottura vetro microfonico

Prezzo listino

40,00 €



COMUNICAZIONE E MESSAGGI

Una comunicazione efficiente è essenziale per un sistema di sicurezza. SATEL offre una vasta gamma di dispositivi destinati alla trasmissione affidabile di messaggi di allarme attraverso una varietà di supporti disponibili: linee telefoniche PSTN, reti Ethernet, GSM o GPRS.

SISTEMI DI COMUNICAZIONE IoT UNIVERSALI

Moduli di comunicazione stand-alone con App mobile



GSM-X-LTE

Prezzo listino

Combinatore 4G LTE con app mobile gratuita, 8 ingressi, 4 uscite, scheda vocale integrata con text-to-speech. Notifiche tramite chiamate vocali, SMS, push. Protocollo SIA-IP, MQTT, JSON. FW aggiornabile da remoto. Contenitore OPU-2 B, antenna LTE inclusi.

355,00 €



GSM-X-ETH

Prezzo listino

Modulo di comunicazione Ethernet aggiuntivo per GSM-X LTE e GSM-X per dual path reporting (*doppio canale di notifica*)

200,00 €

Moduli IoT stand-alone con App mobile



ETHM-A

Prezzo listino

Modulo IoT 8 ingressi NC-NO-ANALOGICI 0-10 V, 8 ingressi 1-wire, 4 uscite, con scheda TCP/IP con app mobile per monitoraggio e supervisione di processi automatici. Protocollo SIA-IP, MQTT, JSON, JSON/HTTP. Notifiche tramite email, push. FW aggiornabile da remoto. Contenitore plastico incluso.

239,00 €



GPRS-A LTE

Prezzo listino

Modulo IoT 8 ingressi NC-NO-ANALOGICI 0-10 V, 8 ingressi 1-wire, 4 uscite, con modulo 4G LTE con app mobile per monitoraggio e supervisione di processi automatici. Protocollo SIA-IP, MQTT, JSON, JSON/HTTP, MODBUS RTU. Notifiche tramite chiamate, SMS, push. FW aggiornabile da remoto. Contenitore plastico e antenna inclusi.

322,00 €



DS-T1

Prezzo listino

Sonda di temperatura digitale (*da superficie, interfaccia 1-wire, compatibile con modulo GPRS-A, GPRS-A LTE ed ETHM-A*)

68,00 €



DS-T2

Prezzo listino

Sonda di temperatura digitale (*da esterno, interfaccia 1-wire, compatibile con modulo GPRS-A, GPRS-A LTE ed ETHM-A*)

68,00 €

Antenne



ANT-LTE-I

Prezzo listino

Antenna LTE, 3G, 2G (*con connettore IPX*) per installazione all'interno di contenitori plastici (OPU-2 B, OPU-3 P, OPU-4 P)

15,00 €



ANT-LTE-O

Prezzo listino

Antenna LTE, 3G, 2G (*con connettore SMA*) per installazione fuori dal box

21,00 €



IPX-SMA

Prezzo listino

Adattatore per la connessione dell'antenna ANT-LTE-O su VERSA Plus, PERFECTA, GSM-X, INT-GSM. Lunghezza 25 cm.

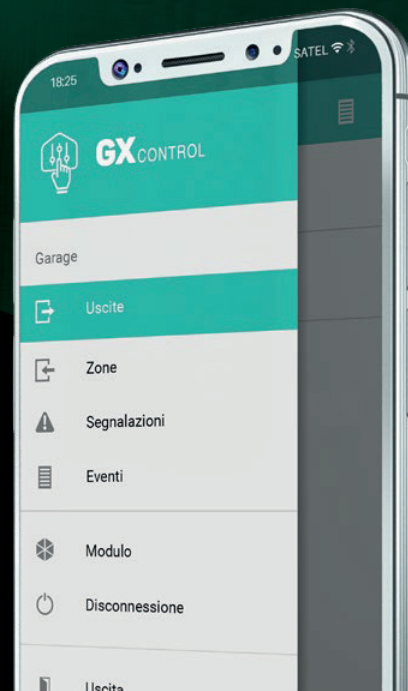
33,00 €

APPLICAZIONE PER IL CONTROLLO DEI MODULI GPRS-A, GPRS-A LTE, GSM-X LTE, ETHM-A

GX CONTROL

Applicazione per il controllo remoto dei moduli di comunicazione SATEL

- supporto per moduli:
 - » controllo dello stato degli ingressi con possibilità di esclusione
 - » controllo e verifica dello stato delle uscite
 - » visualizzazione delle informazioni dagli ingressi analogici e dai sensori digitali collegati (GPRS-A, GPRS-A LTE e ETHM-A)
 - » visualizzazione della memoria eventi con strumento filtro
 - » visualizzazione guasti con possibilità di cancellare la memoria
- Notifiche PUSH con opzione di configurazione individuale
- configurazione semplice e veloce
- comunicazione sicura e criptata con il sistema grazie al servizio SATEL Server
- interfaccia utente intuitiva



GX CONTROL

iOS



TABELLA DI COMPARAZIONE MODULI

	GSM-X LTE	GPRS-A LTE	GPRS-A	GPRS-A Lite	ETHM-A	MICRA
Simulazione di linea telefonica analogica su rete cellulare (funzione gateway GSM)	*					
Gestione delle chiamate in arrivo tramite rete cellulare	*					
Simulazione ricevitore telefonico protocolli di vigilanza	*	*	*	*	*	
Conversione dei protocolli telefonici per vigilanze in trasmissioni:	LTE / Ethernet* / SMS / audio	LTE / SMS	GPRS / SMS	LTE / SMS	ETHERNET	
Inoltro automatico delle chiamate alla rete cellulare in caso di guasto della linea telefonica	*					
Inoltro dell'identificativo del chiamante (CallerID)	*					
Conversione messaggi PAGER (DTMF) in SMS	*					
Invio messaggi audio/SMS/CLIP/PUSH/e-mail su eventi selezionati	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓	✓/✓/✓/✓
Numero di ingressi	8	8	8	4	8	5
Ingressi NO / NC / analogico	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Bus per sensori di temperatura digitali 1-wire		*	*		*	
Invio notifiche su: cambio stato ingressi / cambio stato uscite	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Invio eventi vigilanza su: cambio stato ingressi / cambio stato uscite	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Controllo remoto delle uscite	*	*	*	*	*	*
Funzione IoT - protocolli gestiti	MQTT / JSON	MQTT / JSON / JSON/HTTP / MODBUS RTU	MQTT / JSON / JSON/HTTP / MODBUS RTU		MQTT / JSON / JSON/HTTP	
Integrazione con le centrali INTEGRA	*					
Ascolto ambientale - verifica allarme						*
Connessione remota tramite SATEL Server	*	*	*	*	*	
Configurazione remota del modulo tramite rete cellulare/ Ethernet	✓/*	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓
Applicazione mobile - comunicazione tramite	GX CONTROL (LTE/Ethernet*)	GX CONTROL (LTE)	GX CONTROL (GPRS)		GX CONTROL (Ethernet)	MICRA CONTROL (SMS)
Aggiornamento remoto del firmware del modulo tramite rete cellulare/ Ethernet	✓/*	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓	✓/✓

* con modulo GSM-X-ETH



SIRENE

Un'efficace e solida sirena è uno dei componenti chiave del sistema di allarme. Nel catalogo SATEL si possono trovare diversi modelli, che permettono di abbinare nel miglior modo possibile il design del segnalatore con quello dell'edificio.

Tutte le sirene hanno caratteristiche comuni: alta qualità dei materiali impiegati e tecnologie avanzate che ne garantiscono l'affidabilità nel tempo.

SIRENE FILARI

Da esterno



SD-6000 R

Prezzo listino

Sirena ottico-acustica da esterno (LED rossi, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan® con cerniera, segnalazione stato impianto, protezione metallica, tromba dinamica, livella integrata, spazio per batterie 12V / 2,3 Ah)

102,00 €



SX6-TO

Prezzo listino

Tamper antischiuma ottico per SD-6000 R

20,00 €



SP-4006 R

Prezzo listino

Sirena ottico-acustica da esterno (LED rossi, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan®, protezione metallica, trasduttore piezoelettrico, batteria 6V / 1,2 Ah inclusa)

130,00 €

Da interno



SPW-100

Prezzo listino

Sirena acustica da interno, fino a 120 dB a 1 m, contenitore in ABS, trasduttore piezoelettrico.

27,00 €



SPW-210 R

Prezzo listino

Sirena acustica da interno (fino a 120 dB a 1 m, contenitore in Lexan®, trasduttore piezoelettrico)

34,00 €



SPW-220 R

Prezzo listino

Sirena ottico-acustica da interno (fino a 120 dB a 1 m, segnalatore ottico con LED rossi, contenitore in Lexan®, trasduttore piezoelettrico)

54,00 €



SOW-300 R

Prezzo listino

Segnalatore ottico con LED di colore rosso.

25,00 €

ALIMENTAZIONE

Alimentatori di backup



APS-30

Alimentatore 12 V DC / 3 A (contenitore plastico incluso OPU-3P e trasformatore TR 60 VA inclusi)

Prezzo listino

226,00 €



APS-30 S

Alimentatore 12 V DC / 3 A (contenitore plastico incluso OPU-4P e trasformatore TR 60 VA inclusi)

Prezzo listino

205,00 €



APS-412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 4 A (3 A + 1 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW e OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

165,00 €



APS-612

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 6 A (3 A + 3 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW e OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

698,00 €



APS-1412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 14 A (12 A + 2 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL

Prezzo listino

520,00 €



APS-724

Alimentatore switching di backup 24 V DC / 7 A (6 A + 1 A)

Prezzo listino

514,00 €

Trasformatori



TR 40 VA

Trasformatore 230 V/18 V AC, 40 VA. IP43. Protezione corto circuito (SCP), sovraccarico (OLP), surriscaldamento trasformatore (OHP)

Prezzo listino

65,00 €



TR 60 VA

Trasformatore 230 V/20 V AC, 60 VA. IP43. Protezione corto circuito (SCP), sovraccarico (OLP), surriscaldamento trasformatore (OHP)

Prezzo listino

84,00 €

Alimentatore per tastiere wireless



APS-055

Alimentatore da incasso 230V AC / 5V DC 0,5 A per tastiere wireless

Prezzo listino

49,00 €

Batterie



ER34615

Batteria ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene ASP-100, ASP-200 e MSP-300

Prezzo listino

36,00 €



HOLDER-ER

Supporto per batteria ER34615 3,6V / 13 Ah per sirene ASP-100, ASP-200 e MSP-300

Prezzo listino

9,00 €

CONTENITORI

Plastici



OPU-3 P

Prezzo listino

Contenitore plastico grande con anta a doppia cerniera per espansioni (324 x 382 x 108 mm) con spazio per trasformatore da 40 VA o 60 VA. Spazio per batteria 12V 7Ah e 17Ah

97,00 €



OPU-4 P

Prezzo listino

Contenitore plastico per centrali (266 x 286 x 100 mm), moduli di espansione e moduli GSM (senza trasformatore)

57,00 €



OPU-4 PW

Prezzo listino

Contenitore plastico da incasso per centrali (322 x 342 x 100 mm), moduli di espansione e moduli GSM (senza trasformatore)

63,00 €



OPU-1 B

Prezzo listino

Contenitore plastico universale con base rialzata per ETHM-1 Plus, INT-ADR, INT-E, INT-O, INT-PP, INT-R, INT-KNX-2, INT-FI

26,00 €



OPU-2 B

Prezzo listino

Contenitore plastico con base rialzata per remotizzazione modulo di comunicazione INT-GSM e INT-GSM LTE

26,00 €

Metallici con trasformatore



OMI-4

Prezzo listino

Contenitore metallico grande (330 x 405 x 110 mm) per INTEGRA 64 Plus, INTEGRA 128 Plus, INTEGRA 256 Plus e moduli di espansione. Con trasformatore 75 VA incluso, predisposto per batteria 17 Ah

216,00 €

Metallici



OMI-5

Prezzo listino

Contenitore metallico grande (328 x 406 x 120 mm) predisposto per alimentatore o trasformatore e batteria 17 Ah. Completabile con anta a doppia cerniera (OMI-5 PI) e guida DIN (OMI-5 DIN)

209,00 €



OMI-5 PI

Prezzo listino

Supporto plastico per OMI-5 che permette il fissaggio di centrali e moduli SATEL

23,00 €



OMI-5 DIN

Prezzo listino

Guida DIN (35 mm) per OMI-5

54,00 €

ACCESSORI

Strumenti per la programmazione



USB-RS

Cavo di programmazione per tutti i dispositivi SATEL

Prezzo listino

77,00 €



RJ/PIN5

Cavo di connessione tra centrale INTEGRA e i moduli INT-GSM, INT-GSM LTE e ETHM-1 Plus. Necessario per la connessione remota con il software di programmazione DLOADX

Prezzo listino

11,00 €



RS232-RSTTL

Cavo di connessione tra centrale PERFECTA 64 M e ETHM-1 Plus. Necessario per la connessione remota con app ed il software di programmazione PERFECTA Soft attraverso la scheda di rete

Prezzo listino

53,00 €



CZ-USB-1

Lettore di prossimità (125 kHz) collegabile direttamente alla porta USB del computer

Prezzo listino

140,00 €



ACCO-USB

Convertitore USB/RS485 per collegamento del sistema ACCO ad un PC Windows e per la configurazione dei lettori CR-MFx e SO-MFx

Prezzo listino

206,00 €



MC-SRV-8

"Service Card", utilizzabile per caricare rapidamente e facilmente la configurazione sui lettori compatibili senza doverli collegare al computer. Compatibile con SOMFx, CR-MFx

Prezzo listino

14,00 €

Morsettiere di distribuzione



MZ-1 S

Morsettiere di distribuzione – terminali fino a 1 mm²

Prezzo listino

12,00 €



MZ-2 S

Morsettiere di distribuzione – terminali fino a 1 mm²

Prezzo listino

19,00 €



MZ-3 S

Morsettiere di distribuzione – terminali fino a 1 mm²

Prezzo listino

34,00 €

Altro

SDR-18

Cacciavite piatto (0,3x1,8x40 mm) - compatibile con AXD-200, ACX-210, MXD-300, XD-2

Prezzo listino

6,00 €

Tastiere e lettori stand-alone



PK-01

Prezzo listino

Tastiera con lettore di prossimità 125KHz integrato. Funzionamento stand-alone. Gestione di 50 codici/card. Retroilluminazione blu con pulsante campanello

187,00 €



CR-MF5

Prezzo listino

Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca con pulsante campanello. Da esterno

220,00 €



SO-MF5

Codice prodotto

Prezzo listino

Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca

○ SO-MF5-W

220,00 €

● SO-MF5-B



CR-MF3

Prezzo listino

Lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 card). Da esterno

176,00 €



SO-MF3

Codice prodotto

Prezzo listino

Lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 card)

○ SO-MF3-W

176,00 €

● SO-MF3-B

Tag e card di prossimità



KT-STD-1

Prezzo listino

Card di prossimità (125kHz)

7,00 €



KT-STD-2

Prezzo listino

Card di prossimità spessa (125kHz)

7,00 €



MC-DF3-2

Prezzo listino

Card di prossimità MIFARE (13.56 MHz) DESFire EV3 2K

8,50 €



MK-DF3-4

Prezzo listino

Tag di prossimità MIFARE (13.56 MHz) DESFire EV3 4K

12,00 €



BR-STD-1

Prezzo listino

Tag di prossimità in plastica ovale (125kHz)

9,00 €



BR-STD-3

Prezzo listino

Tag di prossimità in pelle (125kHz)

15,00 €

CONTROLLO ACCESSI

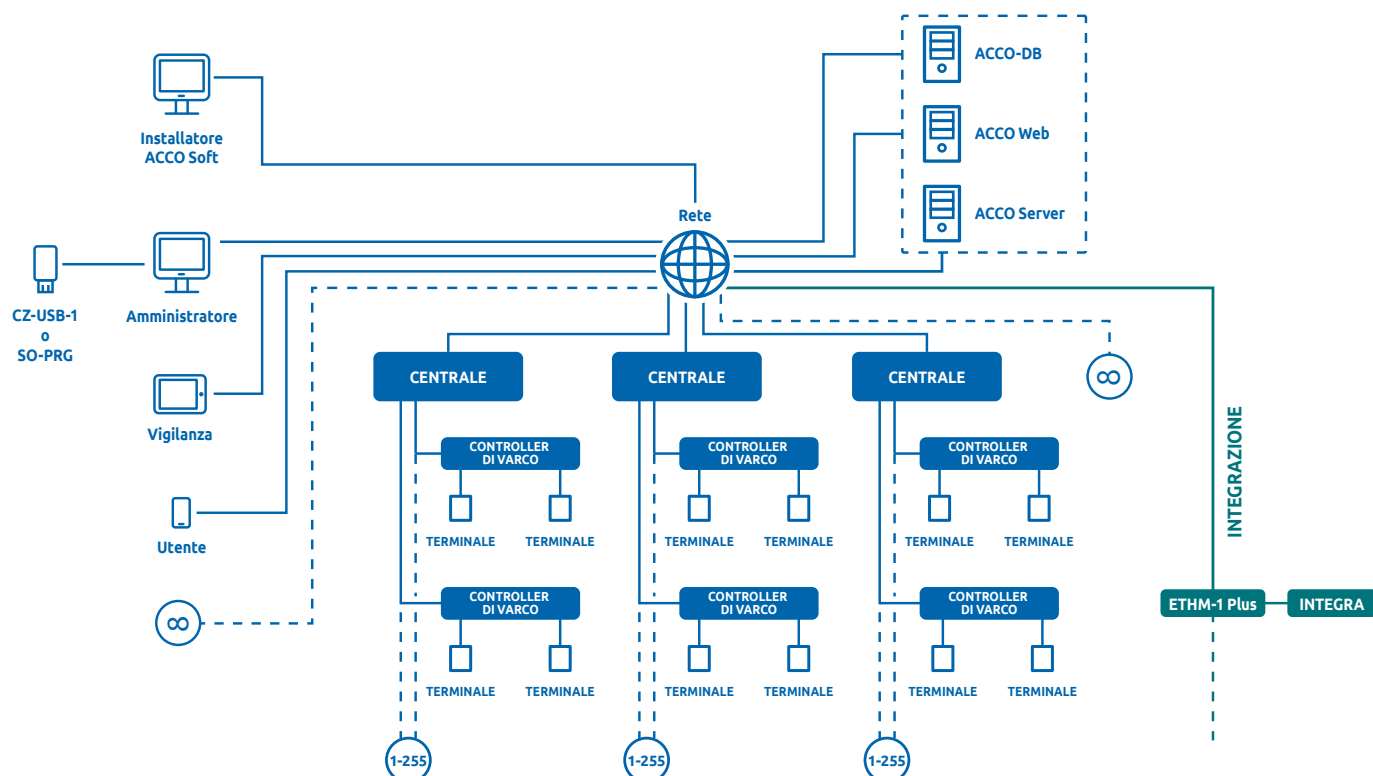


CONFORMITÀ GDPR

SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI ACCO NET



STRUTTURA DEL SISTEMA



CENTRALE: ACCO-NT2 o prodotto archiviato: ACCO-NT
CONTROLLER DI VARCO: ACCO-NT2 o prodotto archiviato: ACCO-KPWG-PS, ACCO-KPWG
TERMINALE: SO-MF5, SO-MF3, CR-MF5, CR-MF3, ACCO-KLCDR, ACCO-SCR-BG, CZ-EMM, CZ-EMM2, CZ-EMM3, CZ-EMM4, OSDP o lettore Wiegand.
INTEGRAZIONE: possibilità di integrazione con il sistema di allarme INTEGRA / INTEGRA Plus.

Flessibilità del sistema

- numero illimitato di sottosistemi in diverse configurazioni di struttura
- più sottosistemi riuniti in un unico sistema con gestione centralizzata
- sistema senza limiti di dimensioni e gestione multiutente da remoto
- fino a 65 000 utenti

Sistema distribuito

- possibilità di controllare e configurare il sistema da ogni parte del mondo:
 - » gestione del sistema da parte di più amministratori
 - » supervisione del sistema dal personale di sicurezza
 - » utilizzo del sistema da parte degli utenti

Comunicazione sicura ed affidabile

- trasmissione dati con protocollo TCP/IP
- crittografia avanzata dei dati trasmessi

Interfaccia semplice ed intuitiva

- accesso al sistema dal browser utilizzando l'applicazione **ACCO Web** da PC, smartphone e tablet
- aggiunta facile e veloce di card e tag di prossimità con il lettore **CZ-USB-1** collegato direttamente alla porta del PC

Totale affidabilità di funzionamento

- sistema di registrazione multilivello dei dati utente e del registro eventi
- download automatico dei dati "in sospeso" dopo il ripristino del collegamento

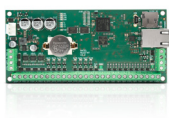
Vari metodi di identificazione e autorizzazione dell'utente

- tessera / tag / chip
- codice d'accesso
- telecomando
- possibilità di programmare doppia autorizzazione (tessera / tag e codice)

INTEGRAZIONE CON IL SISTEMA DI ALLARME

- supervisione semplificata dei sistemi di allarme e di controllo accessi per le strutture protette
- Integrazione tra partizioni **INTEGRA** ed aree **ACCO-NT2**:
 - » gestione dei privilegi utente **ACCO NET**
 - » controllo delle partizioni **INTEGRA** da parte di un massimo di 8.000 utenti **ACCO NET**
 - » inserimento e disinserimento di partizioni e aree integrate da lettori e attraverso i software **ACCO Soft** e **ACCO Web**
 - » visualizzazione dello stato delle partizioni, delle zone e delle uscite dei sistemi di allarme
- memoria eventi unificata per allarme e controllo accessi
- possibilità di configurare blocco/sblocco di varchi prescelti in caso di allarme intrusione/incendio

Centrale per sistema ACCO NET



ACCO-NT2	Prezzo listino
Centrale di controllo accessi con scheda TCP/IP integrata per realizzazione sistema ACCO NET. Gestione di 255 moduli di controllo varco. Gestione 264 ingressi e 264 uscite. Integrazione nativa via TCP/IP con sistema INTEGRA. Richiede box e alimentatore serie APS	911,00 €

Controller di varco



ACCO-KP2	Prezzo listino
Controller di varco con gestione di lettori SATEL o di terminali WIEGAND. Funzionamento in stand alone / sistema ACCO Light / ACCO NET (alimentazione 12 V DC o tramite alimentatori serie APS)	236,00 €

Tastiere e lettori



ACCO-KLCDR-W	Prezzo listino
Tastiera LCD con lettore di prossimità 125 KHz e sportello (retroilluminazione e cover bianca)	276,00 €



CR-MF5	Prezzo listino
Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca con pulsante campanello. Da esterno	220,00 €



SO-MF5	Codice prodotto	Prezzo listino
Tastiera con lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz) integrato. Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 codici/card). Retroilluminazione bianca	○ SO-MF5-W ● SO-MF5-B	220,00 €



ACCO-SCR-BG	Prezzo listino
Tastiera con lettore di prossimità 125 KHz (retroilluminazione blu, da esterno, grigio, con pulsante campanello)	206,00 €



CZ-EMM	Prezzo listino
Lettore di prossimità 125 KHz (da interno)	74,00 €



CZ-EMM POD	Prezzo listino
Distanziatore per lettore di prossimità CZ-EMM (6 mm)	7,00 €



CR-MF3	Prezzo listino
Lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 card). Da esterno	176,00 €



SO-MF3	Codice prodotto	Prezzo listino
Lettore di prossimità MIFARE (13.56 MHz). Compatibile con ACCO-NET, ACCO, INTEGRA, sistemi di terze parti (protocolli OSDP 2.2 o Wiegand) e stand-alone (128 card)	○ SO-MF3-W ● SO-MF3-B	176,00 €

Tastiere e lettori



CZ-EMM3

Lettore di prossimità 125 KHz (*da esterno, grigio*)

Prezzo listino

155,00 €



MLT-POD

Distanziatore per lettore di prossimità (*INT-SCR-BL, CZ-EMM3, PK-01, ACCO-SCRBG*)

Prezzo listino

7,00 €

Transponders



KT-STD-1

Card di prossimità (125kHz)

Prezzo listino

7,00 €



KT-STD-2

Card di prossimità spessa (125kHz)

Prezzo listino

7,00 €



MC-DF3-2

Card di prossimità MIFARE (13.56 MHz) DESFire EV3 2K

Prezzo listino

8,50 €



MK-DF3-4

Tag di prossimità MIFARE (13.56 MHz) DESFire EV3 4K

Prezzo listino

12,00 €



BR-STD-1

Tag di prossimità in plastica ovale (125kHz)

Prezzo listino

9,00 €



BR-STD-3

Tag di prossimità in pelle (125kHz)

Prezzo listino

15,00 €

Moduli di espansione



INT-E

Modulo espansione 8 ingressi e 8 uscite (4 OC, 4 relé 30 V DC 1 A)

Prezzo listino

94,00 €



INT-PP

Modulo espansione 8 ingressi e 8 uscite (4 OC, 4 relé 30 V DC 1 A)

Prezzo listino

184,00 €



INT-O

Modulo espansione 8 uscite (relé 30 V DC 1 A + OC per ogni uscita)

Prezzo listino

118,00 €



INT-ORS

Modulo espansione uscite su guida DIN (8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A)

Prezzo listino

281,00 €



INT-IORS

Modulo espansione ingressi e uscite su guida DIN (8 ingressi e 8 relé per il controllo di carichi 230 V 16 A)

Prezzo listino

352,00 €

Moduli di espansione



INT-RX-S

Ricevitore per telecomandi MPT-350

Prezzo listino

189,00 €

Alimentazione



APS-412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 4 A (3 A + 1 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW e OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

352,00 €



APS-612

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 6 A (3 A + 3 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL. Installabile dentro contenitori OPU-3 P/OPU-4 P/OPU-4 PW e OMI-5 e su guida DIN

Prezzo listino

189,00 €



APS-1412

Alimentatore switching di backup 12 V DC / 14 A (12 A + 2 A) - supervisionato via bus con dispositivi SATEL

Prezzo listino

520,00 €

Dispositivi di sistema



ACCO-USB

Convertitore USB/RS485 per collegamento del sistema ACCO ad un PC Windows e per la configurazione dei lettori CR-MFx e SO-MFx

Prezzo listino

206,00 €



ACCO-USB-CZ

Lettore di prossimità (125 kHz) per convertitore ACCO-USB

Prezzo listino

165,00 €



CZ-USB-1

Lettore di prossimità (125 kHz) collegabile direttamente alla porta USB del computer

Prezzo listino

140,00 €

Accessori



USB-RS

Cavo di programmazione per dispositivi SATEL

Prezzo listino

77,00 €



CZ-EMM POD

Distanziatore per lettore di prossimità CZ-EMM (6 mm)

Prezzo listino

7,00 €



MLT-POD

Distanziatore per lettore di prossimità (INT-SCR-BL, CZ-EMM3, PK-01, ACCO-SCRBG)

Prezzo listino

7,00 €

Licenze aggiuntive per integrazione

ACCO NET-L1

Licenza per l'integrazione tra una ACCO-NT e una centrale INTEGRA aggiuntiva.

Prezzo listino

318,00 €

ACCO NET-L2

Licenza per l'integrazione tra una ACCO-NT e due centrali INTEGRA aggiuntive.

Prezzo listino

635,00 €

ACCO NET-L5

Licenza per l'integrazione tra una ACCO-NT e cinque centrali INTEGRA aggiuntive.

Prezzo listino

1587,00 €

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. PREMESSA

Le presenti condizioni generali di vendita si applicano integralmente ad ogni ordine salvo deroghe scritte. In caso di discordanza, le condizioni generali di vendita prevalgono sulle condizioni di acquisto del cliente. Il fornitore si riserva senza preventiva comunicazione, la facoltà di apportare alla dimensione o alla struttura delle apparecchiature quelle modifiche estetico-funzionali suggerite da esigenze di carattere tecnico.

2. PREZZI

I prezzi esposti possono essere variati senza preavviso qualora aumentassero i costi del Fornitore e/o del Fabbricante e/o per qualsiasi altra causa. Si intenderà in vigore sempre l'ultimo listino emesso che annullerà i precedenti. I prezzi non includono I.V.A., costi di trasporto ed altri oneri accessori.

3. CONDIZIONI DI PAGAMENTO

Il pagamento deve essere effettuato, salva diversa indicazione scritta, direttamente al domicilio del Fornitore nella forma e nei termini concordati. In caso di ritardo nei pagamenti decorreranno gli interessi di mora nella misura del tasso corrente in vigore al momento della fornitura applicato dagli Istituti Bancari sulla piazza di Ascoli Piceno per operazioni di sconto. In questo caso il Fornitore avrà diritto ad interrompere le consegne, di sospendere immediatamente e senza alcuna formalità le forniture relative a tutti gli ordini in corso del medesimo cliente, anche se dipendenti da altri contratti, di emettere tratta per l'ammontare delle fatture scadute e di esigere l'immediato ed integrale pagamento del credito o di averlo in altro modo garantito. Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1462 del Codice Civile, eventuali contestazioni di una o più partite di merce non legittimano il cliente a sospendere i pagamenti.

4. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Qualora nei confronti dell'Acquirente vengano elevati protesti di assegni o cambiali, vengano promosse procedure esecutive di qualsiasi tipo o venga sottoposto a procedimenti concorsuali (cessione dei beni ai creditori concordati volontari o fallimentari o fallimenti) il contratto di fornitura si intenderà risolto di diritto fermo restando, in ogni caso, il diritto del Fornitore di ricevere il pagamento della merce venduta.

5. RESA DI FORNITURA

Le merci si intendono fornite franco magazzino del fornitore.

6. TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna contrattuali sono orientativi e pertanto condizionati sia dalle possibilità di produzione del Fornitore, sia da eventi di forza maggiore, quali scioperi del personale del Fornitore, dei fabbricanti, delle Autorità, dei vettori, le calamità naturali, ecc. In nessun caso quindi potranno essere posti a carico del Fornitore danni diretti e indiretti per ritardata consegna. Il ritardo nella consegna non legittima l'Acquirente ad annullare in tutto o in parte il contratto. Nel caso in cui l'Acquirente necessiti di una consegna di merce entro un determinato termine, il Fornitore si riserverà la facoltà di accettare o meno l'ordinativo. In questo caso il termine si considera rispettato nel momento in cui la merce viene consegnata al vettore o allo spedizioniere.

7. SPEDIZIONE

Le merci viaggiano sempre per conto e a completo rischio dell'Acquirente anche nel caso in cui il vettore sia stato scelto dal Fornitore. Anche qualora, in deroga, venga pattuita la resa franco destinatario, le merci viaggiano sempre e per conto e a completo rischio dell'Acquirente. Reclami relativi alla merce fornita debbono pervenire per iscritto al Fornitore, entro 15 giorni dal ricevimento della fornitura contestata e comunque entro 30 giorni dalla spedizione dal magazzino del Fornitore, sotto pena di decadenza.

8. GARANZIA

Il Fornitore garantisce i propri prodotti da vizi intrinseci di fabbricazione, se ed in quanto occulti, per un periodo di 12 mesi a decorrere dalla data di consegna degli stessi all'Acquirente. La garanzia non copre i prodotti che risultino manomessi, riparati da terzi o utilizzati in difformità dalle condizioni previste dai manuali d'uso.

I prodotti contestati, che a insindacabile giudizio del Fornitore risultassero difettosi, potranno essere da quest'ultimo riparati o sostituiti senza che ciò comporti per il Fornitore responsabilità alcuna per eventuali danni di qualsiasi genere e a qualsiasi titolo subiti dal cliente a causa di ciò. I reclami dovranno pervenire al Fornitore a termine di garanzia, per iscritto, con l'indicazione del presunto difetto o vizio riscontrato del prodotto. La garanzia viene prestata esclusivamente presso lo sede del Fornitore. Le spedizioni dei prodotti inviati al Fornitore in applicazione della presente garanzia, come pure le eventuali ulteriori spese di imballo e ogni altra spesa accessoria, sono a carico dell'Acquirente e le merci viaggiano in conformità del precedente punto 7.

9. RESPONSABILITÀ VERSO TERZI

L'Acquirente, con l'ordine, si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti forniti, nonché l'onere di essere a conoscenza di tutte le limitazioni legali.

Satel Italia S.r.l.
C/da San Rustico, 35
63066 Ripatransone (AP)
Tel. +39 0735 588713



www.satel-italia.it