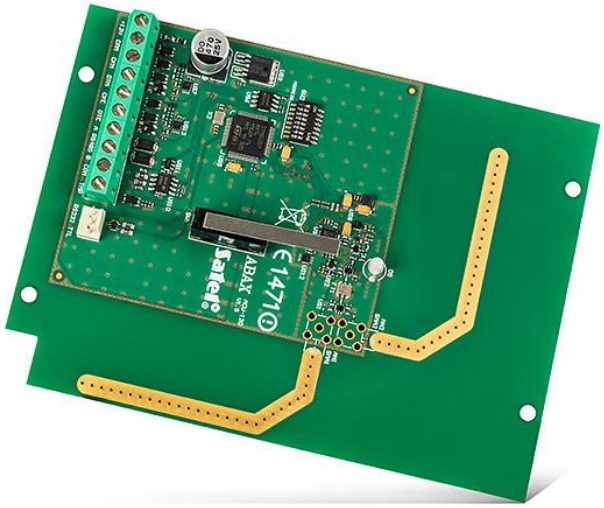
ACU-120

CONTROLLER DEL SISTEMA WIRELESS ABAX

Il controller **ACU–120** collabora con le centrali delle famiglie **INTEGRA** e **VERSA Plus**, rendendo possibile l'espansione del sistema di allarme con dispositivi wireless. Assicura una comunicazione bidirezionale con la conferma di tutte le trasmissioni. Permette anche di gestire il sistema di allarme mediante le tastiere wireless e i radiocomandi bidirezionali del sistema **ABAX** / **ABAX 2**.



Uno dei vantaggi del controller **ACU–120** è l'ottima portata – fino a 500 m in spazi aperti, ottenuta grazie all'applicazione di un moderno sistema radio ed alla diversificazione delle antenne. In funzione del livello del segnale radio ricevuto il dispositivo selezionerà in modo automatico l'antenna ottimale, che verrà utilizzata per ricevere il segnale.

- collaborazione con le centrali di allarme delle famiglie: **INTEGRA** e **VERSA** (collegamento mediante bus di comunicazione)
- gestione fino a 48 dispositivi wireless del sistema **ABAX** o **ABAX 2** (versione richiesta 5.04 o superiore):
  - rivelatori – sistema **ABAX**: **AFD–100**, **AGD–100**, **AMD–100**, **AMD–101**, **AMD–102**, **AMD–103**, **APD–100**, **APMD–150**, **AOD–200**, **AOCD–250**, **ARD–100**, **ASD–110**, **ASD–150**, **ATD–100**, **AVD–100**
  - rivelatori – sistema **ABAX 2**: **APD–200**, **APD–200 Pet**, **APMD–250**, **AOD–210**, **AOCD–260**, **AXD–200**, **AGD–200**, **ASD–200**, **ASD–250**
  - segnalatori – sistema **ABAX**: **ASP–100 R**, **ASP–105 R**, **ASP–205 R**
  - segnalatori – sistema **ABAX 2: ASP–200 R**, **ASP–215 R**
  - altro – sistema **ABAX**: **ACX–200**, **ACX–201**, **ARF–100**, **ARU–100**, **ASW–100 E** / **ASW–100 F**
  - altro – sistema **ABAX 2: ACX–210**, **ACX–220**, **ASW–210**
- gestione tastiere wireless (secondo la centrale):
  - **INT–KWRL**, **INT–KWRL2** (fino a 4)
  - **VERSA–LCDM–WRL**, **VERSA–KWRL2** (fino a 6)
- gestione fino a 248 radiocomandi (secondo la centrale): **APT–100**, **APT–200**
- comunicazione radio bidirezionale codificata a 868 MHz
- moderno sistema radio
- diversificazione delle antenne
- programmazione del controller attraverso la centrale di allarme mediante:
  - tastiera in modalità di servizio
  - programma **DLOADX**
- porta RS–232 TTL per collegare al computer, permettente di aggiornare il software del controller senza la necessità di smontarlo, nonché la diagnostica dal programma **DLOAD10**
- contatto antisabotaggio che reagisce all'apertura del contenitore
- ingresso antisabotaggio

SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Dimensioni del box	126 x 158 x 32 mm
Dimensioni della scheda elettronica	103 x 139 mm
Temperatura di lavoro	-10 °C...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	50 mA
Assorbimento di corrente massimo	75 mA
Peso	202 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Portata della comunicazione radio (in campo aperto)	fino a 500 m m
Classe ambientale EN50130-5	II
Conforme ai requisiti della norma	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Livello di sicurezza secondo EN50131-3	Grado 2

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.