



## I-BUTTON EVO



Chiave elettronica con centralina di comando delocalizzata.  
Electronic key with the off-site central unit.

### FUNZIONI PRINCIPALI

- Nuova scheda elettronica opzionale che garantisce i seguenti servizi:
  - maggiore sicurezza grazie alla centralina delocalizzata;
  - gestione di 32 piani grazie alle schede di espansione;
  - facilità di montaggio: centralina ed espansione fornite su supporto barra din;
  - resistenza: lettore antivandalo e chiave non magnetica;
  - gestione BACKUP/Salvataggio codifiche di tutte le chiavi;
  - versioni disponibili: monostabile, bistabile e uomo presente;
  - semplice programmazione delle chiavi prima dell'installazione:
    - a) programmazione manuale tramite tasti presenti a bordo scheda;
    - b) programmazione tramite PC grazie all'apposito software.
  - protezione IP51.
- Possibilità di espandere oltre 500 il numero delle chiavi programmabili.

### MAIN FEATURES

- More security thanks to the off-site central unit:
  - management up to 32 floors thanks to the expansion boards;
  - easy mounting: central unit and expansion boards are supplied on din-bar case;
  - vandal resistant: reader vandal proof and NOT magnetic key;
  - BACKUP/Storage management for all keys;
  - available versions: monostable, bistable or automatic push buttons;
  - easy setting of the keys before installation:
    - a) manual setting on the board;
    - b) by PC thanks to the dedicated software.
  - degree of protection: IP51.
- Programmable keys can be more than 500.

## I-BUTTON EVO PLUS



Chiave elettronica con configurazione tramite App Vega.  
Electronic key with configuration by Vega App.

### FUNZIONI PRINCIPALI

- Evoluzione dell'I-Button Evo con la possibilità di configurare e gestire le informazioni memorizzate tramite applicazione web.
- Collegamento seriale RS485 tra centralina dell'i button e GSM Vega per la configurazione e il controllo da remoto.
- Applicazione web presente nel cloud Vega con le funzioni del software I button (vedi caratteristiche software I button).

## MAIN FEATURES

- I-Button Evo's evolution with web application to allow a remote management and setting of the information.
- RS485 serial link between I button central unit and Vega GSM for remote control and setting.
- Vega Cloud to use the benefits of I button software.

## CARATTERISTICHE CHIAVI / KEYS TECHNICAL FEATURES

- Antivandalo e resistenti all'acqua. / Vandal and water-resistant.
- Leggere e alloggiabili in un comune portachiavi. / Light and suitable to be located in a general keychain.
- Garanzia di non riproducibilità: in fase di codifica viene garantita l'unicità della chiave. / Keys can not be reproduced.



MASTER KEY



SERVICE KEY



BACKUP KEY

## CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

- Struttura: in acciaio. / Body: stainless steel.
- Montaggio: 2. frontale con scasso (Ø 32,2) tramite ghiera filettata. Adatto per spessore piastra 0,7-3mm. / Mounting: the button is put into the cutout (Ø 32,2) from the front and fixed by threaded ring. Available for a faceplate thickness from – 0,7 mm to 3 mm.
- Alimentazione: 12 o 24 V dc stabilizzata +/-10% / Power supply: 12 o 24V dc +/-10%.
- Tipologia di cablaggio: precablato tra lettore, centralina ed espansioni; ingressi/uscite di servizio a morsetti / Wiring: terminal connectors for service inputs/ outputs, pre-wiring between I-Button-central unit-expansions.
- Ad ogni centralina è possibile collegare fino a 8 espansioni (gestione massima 32 piani) / Up to 8 expansions board for 1 central unit (up to 32 floors).

## Software I-Button / I-Button software

- Gestione delle chiavi memorizzate su I button / Management of the stored keys on the I-Button.
- Abilitazione o disabilitazione temporanea di una chiave / Temporary activation or disactivation of key.
- Selezione dei piani associati ad ogni chiave / Selection of the associated floors for each key.
- Associazione di una descrizione ad ogni chiave (es. nome e cognome proprietario) / A description can be associated at each key (e.g. Name and surname of the owner).
- Ricerca per chiave o per descrizione / Search for key or description.
- Stampa in pdf del report delle informazioni relative ad un I-Button / Report in Pdf print about general I-Button information.