



I-BUTTON EVO



Elektronischer Schlüssel, mit delokalisierte Steuerzentrale
Electronic key with the off-site central unit.

HAUPTFUNKTIONEN

- erhöhte Sicherheit dank der delokalisierten Steuerzentrale;
- Verwaltung von 32 Etagen mit den Expansionsplatinen;
- Einfache Montage: Expansions-Steuerzentrale, mit DIN-Rail-Halterung.
- Schutz: Lesegerät mit Vandalismusschutz und mit nicht magnetischem Schlüssel;
- BACKUP Verwaltung /Speicherung Codierung aller Schlüssel;
- Verfügbare Ausführungen: monostabil, bistabil und Totmann-Schalter
- Einfache Programmierung der Schlüssel vor der Installation:
 - a) Manuelle Programmierung mit den Tastern an der Platine;
 - b) Programmierung mit PC mit entsprechender Software.
- Schutzgrad IP51.
- Möglichkeit die Anzahl der programmierbaren Schlüssel, auf über 500 zu erweitern.

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



Elektronischer Schlüssel, mit Konfiguration mittels Vega-App.
Electronic key with configuration by Vega App.

HAUPTFUNKTIONEN

- Evolution des I-Button Evo, mit der Möglichkeit die mit der Web-Applikation gespeicherten Informationen zu verwalten.
- Serielle Verbindung RS485 zwischen Steuerzentrale des I-Buttons und GSM Vega, zur Konfiguration und Fernsteuerung.
- Web-Applikation in Vega Cloud, mit den Software-Funktionen I-Button (siehe Charakteristiken I-Button Software)

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.

CHARAKTERISTIKEN DER SCHLÜSSEL / KEYS TECHNICAL FEATURES

- Vandalismusschutz und wasserfest / Vandal and water-resistant.
- Leicht, passen in übliche Schlüsselbünde / Light and suitable to be located in a general keychain.
- Garantiert nicht reproduzierbar; bei der Kodifizierung wird die Einzigartigkeit des Schlüssels garantiert. / Keys can not be reproduced.



MASTER KEY



SERVICE KEY



BACKUP KEY

TECHNISCHE DATEN/ TECHNICAL FEATURES

- Struktur: aus Stahl / Body: stainless steel.
- Montage: Frontal in Durchbruch (Ø 32,2) mit Schraubring von hinten befestigt. Geeignet für Plattenstärke 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.
- Stromversorgung: 12 oder 24 V dc stabilisiert +/-10% / Power supply: 12 or 24V dc +/-10%.
- Anschluß: Verkabelung zwischen Lesegerät, Expansions-Steuerzentrale, Service-Eingänge/Ausgänge mit Klemmen / Wiring: terminal connectors for service inputs/outputs, pre-wiring between I-Button-central unit-expansions.
- An jede Steuerzentrale können bis zu 8 Expansionen angeschlossen werden (maximale Verwaltung von 32 Etagen) / Up to 8 expansions board for 1 central unit (up to 32 floors).

I-Button Software / I-Button software

- Verwaltung der auf I Button gespeicherten Schlüssel / Management of the stored keys on the I-Button.
- Zeitweise Aktivierung oder Deaktivierung eines Schlüssels / Temporary activation or disactivation of key.
- Wahl der Etagen, die mit jedem Schlüssel verbunden sind / Selection of the associated floors for each key.
- Verbindung einer Beschreibung mit jedem Schlüssel (z.B. Name und Nachname des Besitzers) / A description can be associated at each key (e.g. Name and surname of the owner).
- Suche nach Schlüssel oder Beschreibung / Search for key or description.
- Pdf Druck des Berichts der Informationen eines I-Buttons / Report in Pdf print about general I-Button information.