

SMART SOLUTION

TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO WIRELESS

Tastiera elettronica Tre in Uno è la soluzione ideale per abilitare l'ingresso di un accesso in modo sicuro e moderno tramite codice numerico, transponder (Tag), impronta digitale. Installazione veloce su porte e serramenti, con o senza cablaggio, perfettamente integrabile con i sistemi di apertura Smart Solution: Dsmart 2.0, Enok 2.0. La comunicazione avviene tramite Bluetooth® o via cavo.

Indice

Avvertenze / Smaltimento

Descrizione Tastiera Elettronica Tre in Uno

Modelli Tastiera Elettronica Tre in Uno : 8195XBK  8197XBK 

Istruzioni montaggio Tastiera Elettronica Tre in Uno

Associare la tastiera TRE in UNO alla Dsmart 2.0

Associare la tastiera TRE in UNO a ENOK 2.0

Registrazione Pin da tastiera numerica, registrazione tag/Transponder e registrazione impronta digitale sulla tastiera TRE in UNO da Dsmart 2.0 / Enok 2.0

Modalità di funzionamento a Batterie / Alimentata

Sostituzione batterie

Segnalazione Batteria scarica

Configurazione versioni hardware

Dima ritaglio pannello

pag 2

pag 3

pag 4

pag 5-6-7

pag 8

pag 9

pag 10

pag 10

pag 11

pag 11

pag 11

pag 12



Securemme Smart



Prodotto Certificato



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

AVVERTENZE

- La non osservanza di quanto descritto in questo manuale di installazione, ne pregiudica il corretto funzionamento con la conseguente perdita della garanzia del prodotto.
- Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- Non invertire la polarità dei contatti metallici presenti su placca e/o batteria.
- Non effettuare lavorazioni sulla porta con il dispositivo installato, per evitare che residui di legno o di metallo possano infiltrarsi nello stesso.
- Maneggiare con cura le batterie.
- Il prodotto può essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito e cioè con batterie e carica batterie originali Securemme.
- L'esecuzione del collegamento del prodotto deve essere eseguito nel rispetto delle norme vigenti.
- Prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione del prodotto, scollegare le batterie.
- In caso di guasto e/o cattivo funzionamento del prodotto togliere le batterie ed utilizzare la chiave meccanica.
- Per eventuale assistenza tecnica, rivolgersi unicamente a Securemme o ad un centro di assistenza tecnica autorizzato da Securemme.
- Securemme s.r.l. si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche che ritiene opportune al prodotto ed al manuale istruzioni senza preavviso, al fine di migliorarne la qualità o per esigenze produttive e commerciali.

SMALTIMENTO

a) Il prodotto non va smaltito insieme ai rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

b) Batterie: Lo smaltimento delle batterie non ricaricabili (pile alcaline, zinco-carbone, litio monouso) è regolato da norme severe, poiché contengono sostanze chimiche pericolose che non devono finire nell'ambiente o nei normali rifiuti domestici.

Le pile esauste sono classificate come Rifiuti Urbani Pericolosi (RUP) e devono essere smaltiti ad esempio in :

- Contenitori nei negozi: Quasi tutti i supermercati, negozi di elettronica, ferramenta e tabaccai sono obbligati ad avere appositi contenitori per la raccolta delle pile esauste.
- Isola Ecologica (Centro di Raccolta): È il luogo deputato a ricevere tutti i tipi di rifiuti ingombranti o speciali, incluse le batterie.



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Descrizione Tastiera Elettronica Tre in Uno

Tastiera Elettronica Tre in Uno si può applicare facilmente lato porta (tipicamente versione a batteria) o sulla porta stessa (versione batteria o cablata)

Nel caso della versione a batteria si utilizzano 4 AAA da 1.5V mentre nella versione cablata sono necessari due cavi collegati direttamente al dispositivo Dsmart che prelevano l'alimentazione dalla sua batteria ricaricabile (Dsmart a batteria) o dal suo trasformatore (Dsmart alimentata da rete).

Durata stimata nella versione a batteria va oltre 1 anno (con media di 10 aperture giornaliere)

La comunicazione dei codici/abilitazioni avviene tramite la Tecnologia Bluetooth 5.0 sicura e criptata AES128.

In caso di batteria scarica:

- Alert (notifica) batteria scarica visiva (led lampeggianti) e suono (buzzer)

APERTURE GESTIBILI DALLA TASTIERA:

- Tastiera numerica: codice personalizzabile per ogni utente, gestibile con fasce orarie. Max. 150 codici utente. Posizionabile esterno porta versione a batterie, sulla porta versione a batterie/cavo (OPTIONAL).
- Transponder/Tag: chiave elettronica formato portachiavi/formato carta di credito, utilizzabile con l'acquisto del nostro dispositivo Lettore Transponder Mifare Classic . Max. 150 Tag. Posizionabile esterno porta versione a batterie, sulla porta versione a batterie/cavo (OPTIONAL).
- Lettore d'impronte: impronta personalizzabile per ogni utente con fasce orarie. Max 150 impronte. Posizionabile anche esterno porta (batterie)



Securemme Smart



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play



Brevettata



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Modelli Tastiera Elettronica Tre in Uno

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni: **8195XBK** 150x35x35 mm. **8197XBK** 150x35x35 mm (ritaglio per incasso 132x39 mm)

Scheda elettronica: Tecnologia Bluetooth BT (5.0). RFID 13.56Mhz

Sistemi supportati: Ios (Apple) 10 e versioni successive; Android (Google) 4.4 e versioni successive.

Temperatura di utilizzo: -10°C ~ +45°C.

Tipo di batteria: Stilo AAA 1.5V (4 pezzi).

Durata stimata batterie: Durata batteria media 10 aperture al giorno oltre 1 anno. Segnalazione batteria scarica acustica e luminosa.

2 Cavi per versione cablata codice **CT8190XXXTA** lunghezza 70 cm (comunicazione);
codice **CT8120XXX02BT** lunghezza 70 cm (alimentazione).

8195XBK (batteria)



8197XBK (cablata)



N.B. La versione cablata **8197XBK** può essere montata a filo pannello eseguendo un ritaglio di dimensioni 132x39 mm oppure montata applicata senza incassarla, utilizzando l'accessorio in dotazione ed eseguendo nel pannello un foro di circa 1 cm per il passaggio dei 2 cavi in dotazione. In questo caso lo spessore totale della tastiera è di 1.5cm.



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Istruzioni montaggio Tastiera Elettronica Tre in Uno

Dotazione inclusa nella confezione

8195XBK

1. Tastiera Elettronica Tre in Uno 2. n°4 Batterie Stilo AAA 1.5V 3. n°2 guarnizioni adesive 4. n°4 viti autofilettanti



5. Transponder/Tag



8197XBK

1. Tastiera Elettronica Tre in Uno 2. Distanziatore opzionale 3. n° 2 guarnizioni adesive 4. n°4 viti autofilettanti



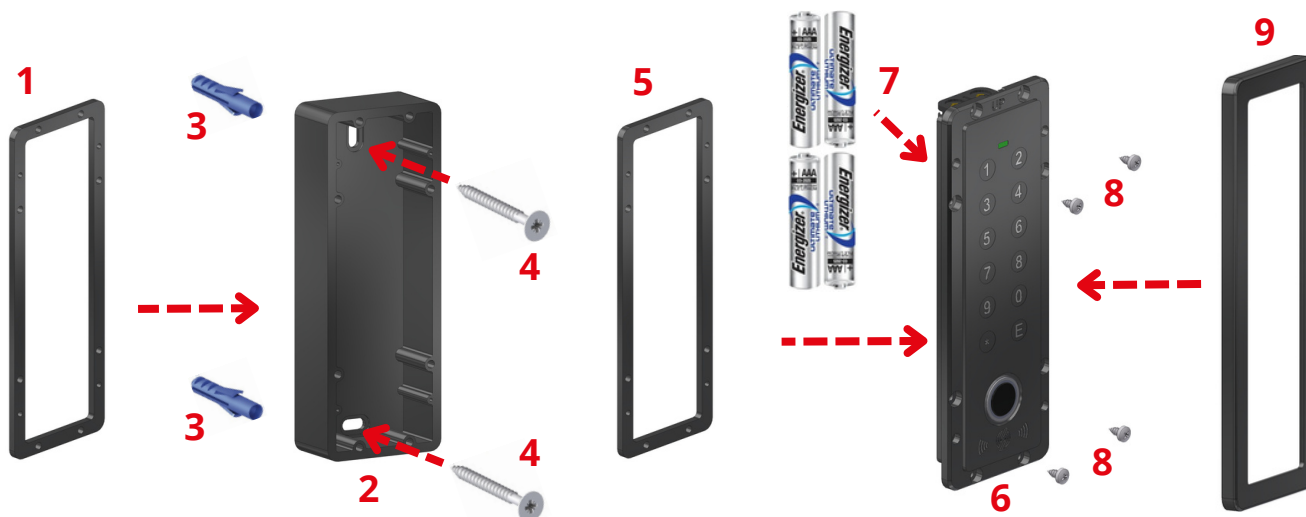
5. Transponder/Tag 0C81XXXKEYF 6. Cavo alimentazione CT8120XXX02BT 7. Cavo comunicazione CT8190XXXTA



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Procedura di montaggio 8195XBK

E' possibile montare la Tastiera 3 IN 1 versione 8195XBK sulla parte esterna della porta oppure a lato sul muro. Prendere la base montare la guarnizione lato posteriore e segnare 2 punti di fissaggio. Utilizzare 2 viti autofilettanti ad esempio 3x9mm se fissata sulla porta oppure 3,5x20mm + tasselli M6 se fissata sul muro



Sequenza montaggio:

- Incollare la prima guarnizione **1** sul perimetro retro contenitore **2**
- Segnare e forare il muro per inserire i due tasselli di fissaggio **3**
- Fissare il contenitore **2** con le due viti autofilettanti **4**
- Incollare la seconda guarnizione **5** sul perimetro del blocco tastiera interno **6**
- Inserire le 4 batterie **7** in dotazione nell'apposito portabatterie sul retro del blocco tastiera **6**
- Avvitare con le quattro viti in dotazione **8** il blocco tastiera **6** al contenitore **2**
- Posizionare la cover **9** al blocco tastiera **6**



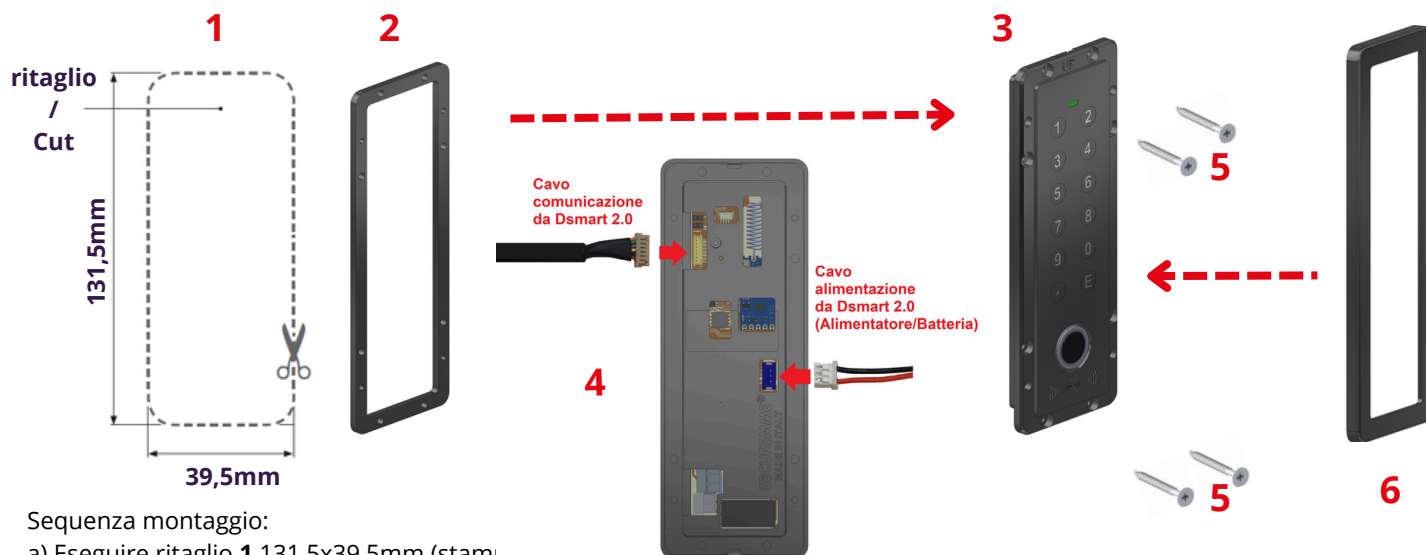
TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Procedura di montaggio 8197XBK

La Tastiera 3 IN 1 versione 8197XBK viene montata esclusivamente sulla porta. Le modalità di montaggio sono 2 :

- 1) Ad incasso eseguendo opportuno ritaglio nel pannello della porta (utilizzare dima in dotazione nella confezione);
- 2) Applicata utilizzando distanziatore di spessore 13 mm in dotazione nella confezione e 2 viti 3x9mm. In questo caso è necessario eseguire un foro di diametro minimo 15mm per il passaggio dei 2 cavi da collegare alla Dsmart/alimentazione.

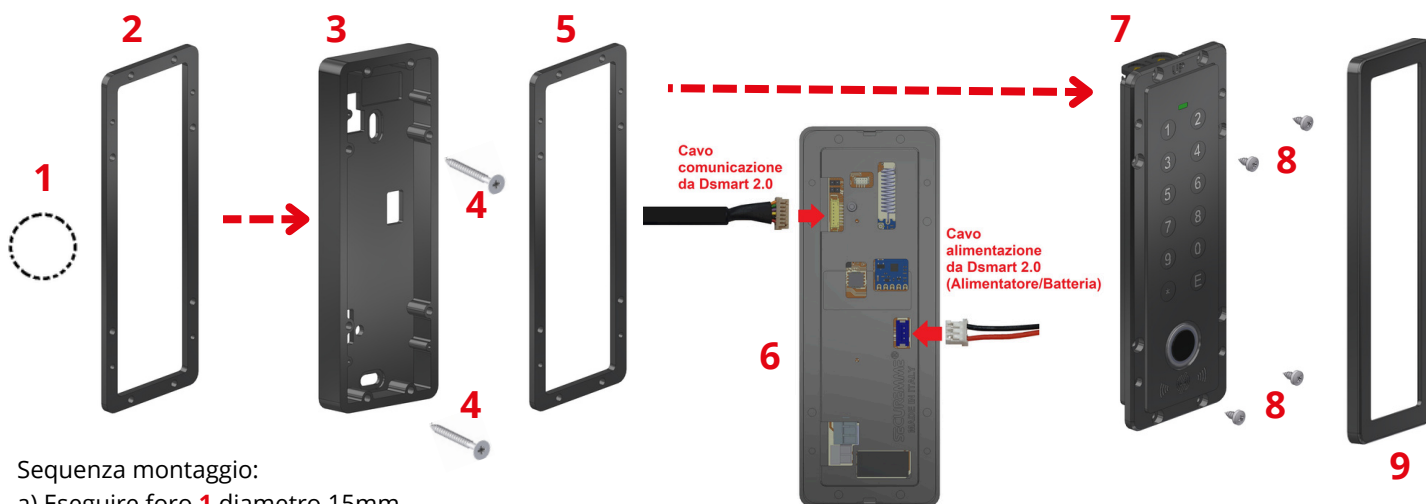
Montaggio 8197XBK INCASSO



Sequenza montaggio:

- a) Eseguire ritaglio **1** 131,5x39,5mm (stampo in dotazione)
- b) Incollare la guarnizione **2** sul perimetro retro blocco tastiera interno **6**
- c) Collegare i 2 cavi Comunicazione 6 poli e Alimentazione 2 poli come indicato **4**
- d) Fissare il contenitore **3** con le quattro viti autofilettanti 3x9mm **5**
- e) Posizionare la cover **6** al blocco tastiera **3**

Montaggio 8197XBK APPLICARE



Sequenza montaggio:

- a) Eseguire foro **1** diametro 15mm
- b) Incollare la prima guarnizione **2** sul perimetro del distanziatore opzionale **3**
- c) Fissare il distanziatore opzionale da 13mm con le due viti autofilettanti 3x9mm **4**
- d) Incollare la seconda guarnizione **5** sul perimetro del retro blocco tastiera **7**
- e) Collegare i 2 cavi Comunicazione 6 poli e Alimentazione 2 poli come indicato **6**
- d) Avvitare con le quattro viti in dotazione **8** il blocco tastiera **7** al contenitore **3**
- e) Posizionare la cover **6** al blocco tastiera **7**

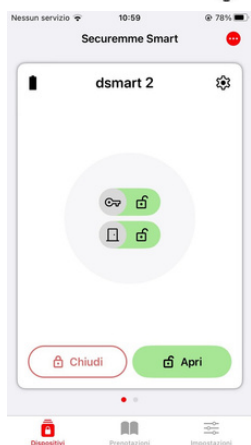


TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

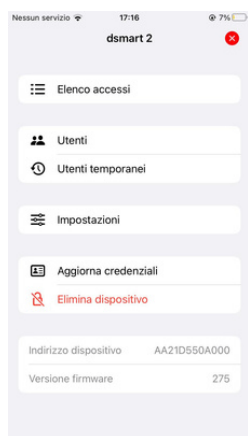
Associare la tastiera TRE in UNO alla Dsmart 2.0

Per associare la tastiera TRE in UNO alla Dsmart seguire le seguenti indicazioni:

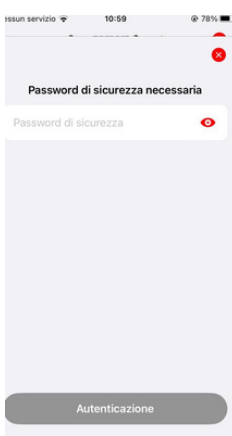
Aprire APP Securemme Smart
Selezionare simbolo 



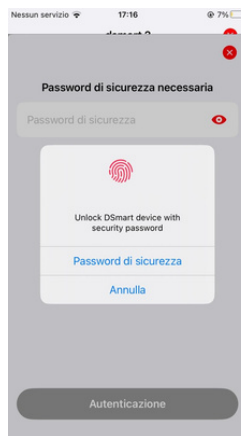
Selezionare voce 'Impostazioni'



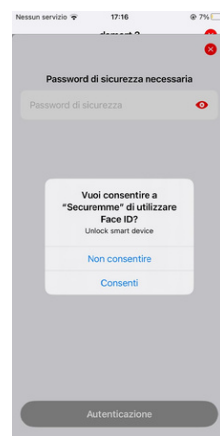
Inserire la password di sicurezza
creata dal proprietario



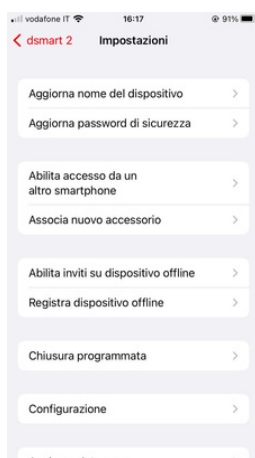
In alternativa usa
impronta digitale sblocco



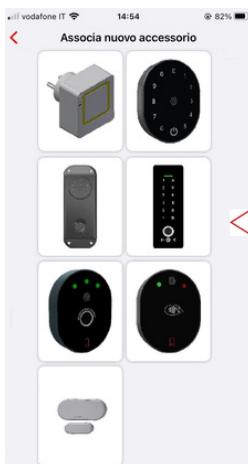
In alternativa usa
riconoscimento facciale



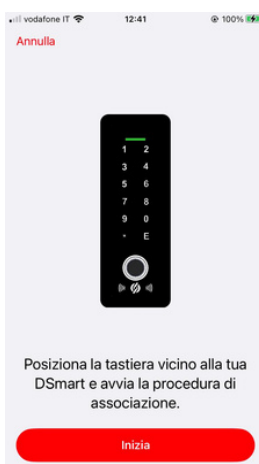
Selezionare "Associa
nuovo accessorio"



Selezionare l'immagine della
tastiera come indicato



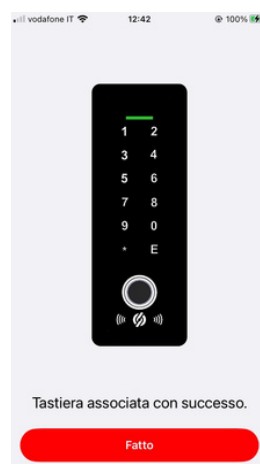
Vicino alla Dsmart avviare
procedura, premere 'Inizia'



Digitare il codice 1234321E
sulla tastiera per associare



Se associata correttamente
visualizzare 'Fatto'



Eseguire test è sufficiente
inserire un codice + tasto E
P.S. Usare un codice di un
utente creato in precedenza
per il test di apertura.

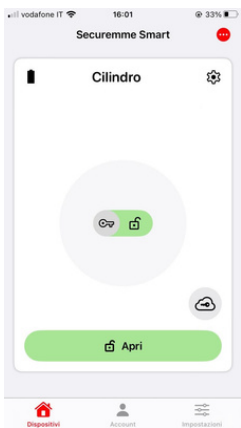


TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

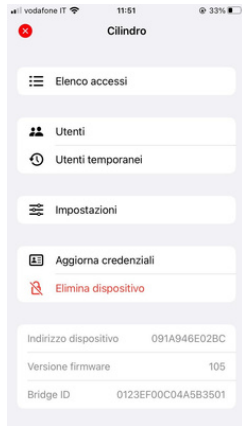
Associare la tastiera TRE in UNO a ENOK 2.0

Per associare la tastiera TRE in UNO al dispositivo Enok 2.0 seguire le seguenti indicazioni:

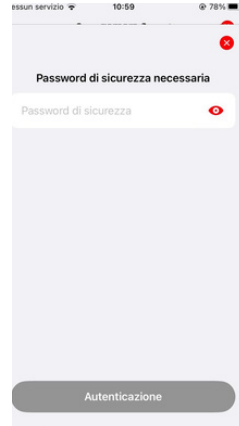
Aprire APP Securemme Smart
Selezionare simbolo 



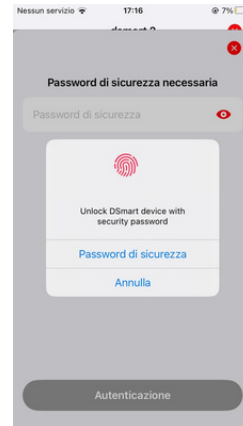
Selezionare voce 'Impostazioni'



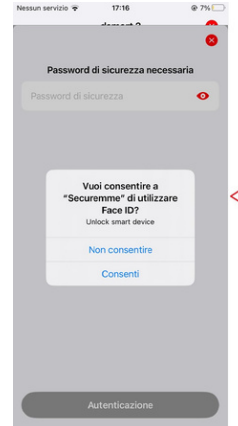
Inserire la password di sicurezza
creata dal proprietario



In alternativa usa
impronta digitale sblocco



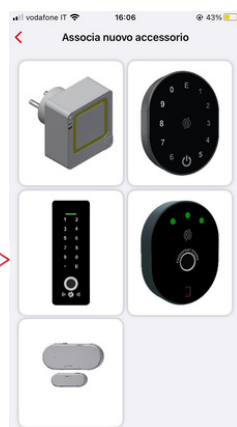
In alternativa usa
riconoscimento facciale



Selezionare "Associa
nuovo accessorio"



Selezionare l'immagine della
tastiera come indicato



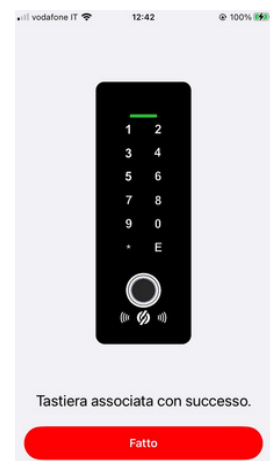
Vicino alla Dsmart avviare
procedura, premere 'Inizia'



Digitare il codice 1234321E
sulla tastiera per associare



Se associata correttamente
visualizzare 'Fatto'



N.B. Durante l'avvio delle modalità di associazione di ognuno dei dispositivi da associare, verificare che lampeggi il led di colore verde sul coperchio del Cilindro ENOK 2.0



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Registrazione Pin da tastiera numerica, Associare Transponder e Associare impronta tastiera TRE in UNO alla Dsmart 2.0 / Enok 2.0

Per la registrazione dei pin da tastiera numerica, l'associazione del trasponder e dell'impronta sia per uso con Dsmart 2.0 che per Enok 2.0 si prega di vedere le istruzioni e le sezioni relative ai 2 dispositivi disponibili online al link :

<https://securemme.it/area-download/11/smart-solution>

Modalità di funzionamento a Batterie / Alimentata

a) Batterie

La tastiera TRE in UNO in questa modalità è sempre spenta.

Apertura da Pin da tastiera numerica: digitando il pin di apertura numerico es 1234, al primo numero pigiato "1", la tastiera si accende e lo acquisisce direttamente e di seguito anche il 234 ed apre. Se il codice è corretto lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se errato lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.

Apertura con transponder: per aprire da trasponder digitare un numero qualsiasi della tastiera e quindi avvicinando il trasponder apre. Se trasponder è riconosciuto lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se non riconosciuto lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.

Apertura con impronta: per aprire da impronta digitare un numero qualsiasi della tastiera e quindi appoggiando il dito sul lettore apre. Se l'impronta è riconosciuta lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se non riconosciuta lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.

b) Alimentata

La tastiera TRE in UNO in questa modalità è sempre accesa.

Apertura da Pin da tastiera numerica: digitando il pin di apertura numerico es 1234, la tastiera acquisisce il codice ed apre. Se il codice è corretto lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se errato lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.

Apertura con transponder: per aprire da trasponder avvicinare il trasponder apre. Se trasponder è riconosciuto lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se non riconosciuto lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.

Apertura con impronta: per aprire da impronta appoggiare il dito sul lettore apre. Se l'impronta è riconosciuta lampeggia il led Verde sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico ed apre. Se non riconosciuta lampeggia il led rosso sulla tastiera accompagnato da un segnale acustico e non apre.



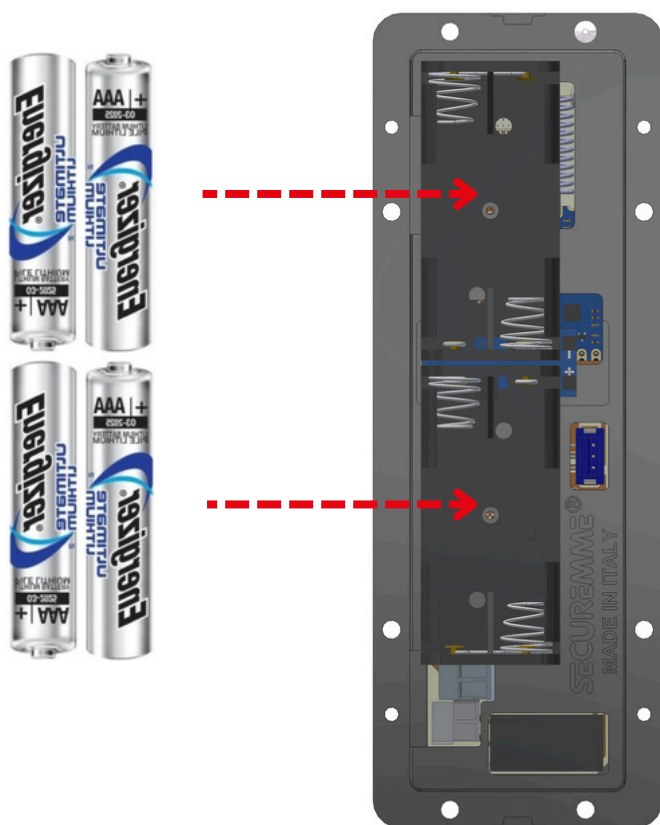
TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Sostituzione batterie

Le batterie consigliate che garantiscono una maggior durata nel tempo sono da 1,5V AAA Lithium; è comunque possibile utilizzare anche le comuni batterie Alkaline 1,5V AAA, ma la durata risulterà inferiore.

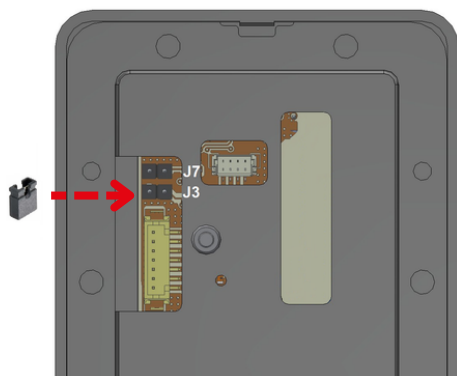
Segnalazione Batteria scarica: se digitando il codice numerico per aprire o attivare la lettura dell'impronta o del transponder, i led lampeggiano di colore rosso significa che è necessario sostituire le batterie.

Dopo aver rimosso le 4 viti di fissaggio della parte frontale sostituire le batterie poste nella parte posteriore prestando attenzione a non staccare o danneggiare il cavetto cablato e posizionando le batterie con la corretta polarità.

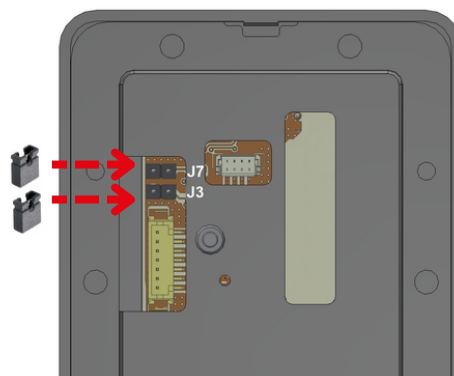


Configurazione versioni hardware

La configurazione della versione a batteria **8195XBK** e cablata **8197XBK** dipende dalla corretta configurazione dei ponticelli posti nella parte interna del contenitore, come indicato di seguito:



8195XBK Ponticello J3 chiuso, Ponticello J7 aperto



8197XBK Ponticello J3 chiuso, Ponticello J7 chiuso



TASTIERA ELETTRONICA TRE IN UNO

Dima ritaglio pannello

Stampare e utilizzare il disegno come dima per realizzare il ritaglio nel pannello nella versione ad incasso.

