

ISEO Serrature S.p.a.
Via S. Girolamo 13
25055 Pisogne (BS)
Italy

Telefono: 0364/8821
Fax: 0364/86175
Fax Uff. Vendite : 0364/882263
Made in Italy

ISEO

AIC099F/01-97

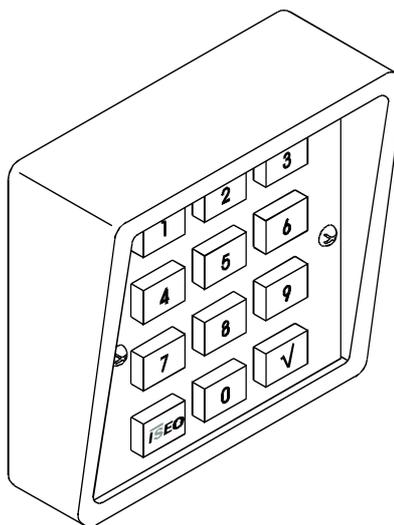


LIBRETTO ISTRUZIONI TASTIERA



IMPORTANTI ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA:

Attenzione: è importante per la sicurezza delle persone seguire le istruzioni riportate nel presente libretto.



1) CARATTERISTICHE GENERALI:

- Le tastiere ISEO sono state concepite per l'uso di apriporta e/o cancelli nell'ambito civile-industriale.
- Sono già programmate dalla fabbrica con un codice individuale personalizzato. Per eseguire la programmazione di codici personalizzati vedere istruzioni del PROGRAMMATORE AAX100 (distribuito ai Centri di Assistenza ISEO).
- L'uscita può essere con contatto pulito N.A. oppure trasmissione di un codice via radio.
- Gestione dei codici mediante microprocessore.
- Gestione errori tramite avvisatore acustico.
- Gestione dei codici:
 - a) da parte dell'Utente: tutte le procedure (programmazione, modifica, cancellazione codici) sono impostabili dall'Utente.
 - b) da parte del CENTRO DI ASSISTENZA ISEO, il quale può inserire e mantenere memorizzati tramite un Personal Computer i vari Codici Utente della tastiera. Il sistema, adatto per le comunità, rende inoperative le procedure di creazione, modifica e cancellazione dei Codici Utente tramite la sola tastiera, ma prevede che eventuali modifiche siano eseguite da una persona di fiducia e qualificata. Per gestire la tastiera rivolgersi ad un Centro di Assistenza ISEO.
- Applicare il prodotto dove non è raggiungibile da spruzzi d'acqua.

CODICE	FISSAGGIO	ALIMENTAZIONE	USCITA	UTILIZZO
AAT 791	APPLICARE	12-24 Vcc-Vca	RELE	DA SOLA
AAT 781	INCASSO	12-24 Vcc-Vca	RELE	DA SOLA
AAT 791R	APPLICARE	9Vcc connettore pila 12/24 Vcc/Vca morsetto	TRASMETTITORE 433.9 MHz	Con RX 433.9 MHz
AAT 781R	INCASSO	9Vcc connettore pila 12/24 Vcc/Vca morsetto	TRASMETTITORE 433.9 MHz	Con RX 433.9 MHz

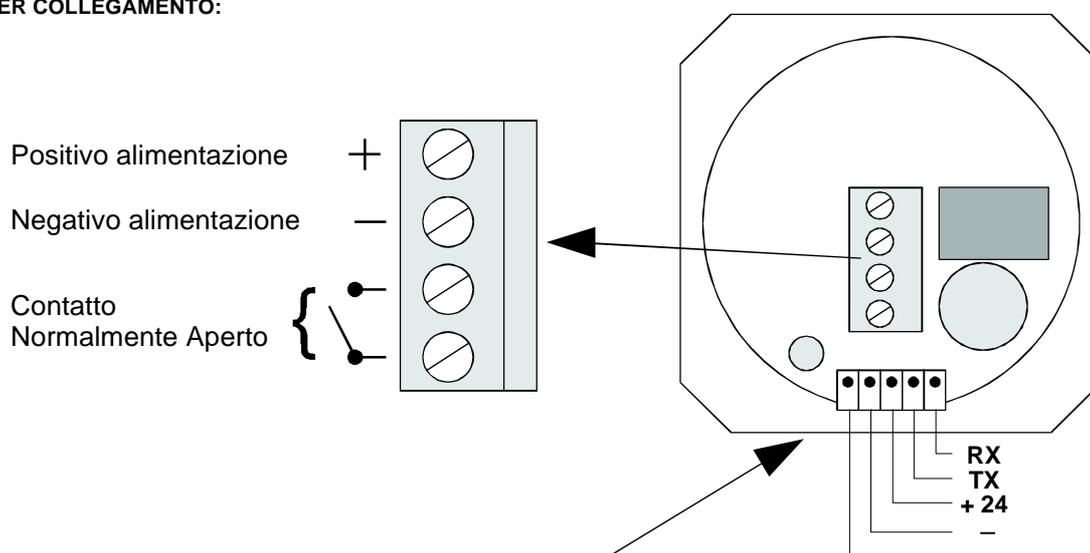
2) CARATTERISTICHE TECNICHE:

Alimentazione	PILA 9 Vcc tipo 6F22S / 12-24 Vcc-Vca in funzione del modello
Temperatura di Utilizzo	da -10°C a +50°C
Frequenza di Lavoro	433.9 MHz
Tipo di Modulazione	ASK
Consumo in Trasmissione	30 mA circa
Potenza irradiata	< 10 mW
Antenna	Incorporata
Numero Combinazioni Cod.RF	1.100 miliardi
Numeri per Composizione Codice Utente tastiera	Minimo 4 numeri Massimo 8 numeri
Numeri per Composizione Codice Impianto tastiera	Minimo 4 numeri Massimo 8 numeri
Codici Utente memorizzabili	99
Distanza di Funzionamento	< 20 metri in aria libera

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER L'INSTALLAZIONE:

Una errata installazione può provocare danni severi. Seguire tutte le istruzioni per l'installazione.

3) DISPOSIZIONE CONNETTORE PER COLLEGAMENTO:



MORSETTIERA DI PROGRAMMAZIONE

Per un'eventuale programmazione dei codici tramite PC, vedere istruzioni del PROGRAMMATORE AAX100 (distribuito ai Centri di Assistenza ISEO)

4) PROCEDURE DI UTILIZZO TRAMITE TASTIERA:

Di seguito nel libretto vengono nominate le seguenti diciture:

Il **CODICE IMPIANTO**; può essere composto da 4 a 8 numeri. Tale Codice permette di eseguire le procedure per la Memorizzazione, Modifica e/o la Cancellazione dei Codici Utente con le procedure di seguito esposte.

Il **CODICE UTENTE**; può essere composto da 4 a 8 numeri. Tale Codice permette di eseguire l'attivazione del dispositivo collegato alla tastiera o la trasmissione del codice via radio.

Il **LIVELLO DI MODIFICA**: 01 - Per cambiare il Codice Impianto
 02 - Per memorizzare un Codice Utente
 03 - Per cancellare un Codice Utente
 04 - Per cancellare tutti i Codici Utente in memoria

La Tastiera viene programmata dalla ISEO con il Codice Impianto = 11111111 ed il Codice Utente = 1234.

4.1) Procedura di Modifica Codice Impianto:

XXXXXXXX Digitare Codice Impianto.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Impianto risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
01 Digitare il Livello di modifica (01 per questa procedura).
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
01 Digitare il Livello di modifica per conferma (01 per questa procedura).
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli di modifica non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
XXXXXXXX Digitare il nuovo Codice Impianto.
ISEO Premere il Pulsante ISEO
XXXXXXXX Digitare ancora il nuovo Codice Impianto per verifica col precedente.
ISEO Premere il Pulsante ISEO per confermare la memorizzazione del nuovo Codice. Se i due Codici Impianto non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

4.2) Procedura di Memorizzazione Codice Utente:

XXXXXXXX Digitare Codice Impianto (verifica Codice Impianto).
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Impianto risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
02 Digitare il Livello di modifica.
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
02 Digitare il Livello di modifica per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli di modifica non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
XX Digitare Livello del Codice Utente da 01 a 99.
ISEO Premere il Pulsante ISEO
XX Digitare Livello del Codice Utente per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli del Codice Utente non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
XXXXXXXX Digitare nuovo Codice Utente da memorizzare.
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
XXXXXXXX Digitare ancora il nuovo Codice Utente per verifica col precedente.
ISEO Premere il Pulsante ISEO per confermare la memorizzazione del nuovo Codice. Se i due Codici Utente non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

4.3) Procedura di Modifica Codice Utente:

XXXXXXXXX Digitare Codice Utente.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Utente risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

XXXXXXXXX Digitare nuovo Codice Utente modificato.
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
XXXXXXXXX Digitare ancora il nuovo Codice Utente modificato, per verifica.
ISEO Premere il Pulsante ISEO per confermare la memorizzazione del nuovo Codice. Se i due Codici Utente non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

4.4) Procedura per attivare il Dispositivo collegato:

XXXXXXXXX Digitare Codice Utente (uno qualsiasi di quelli memorizzati).
V Premere il Pulsante "V". (abilitazione Uscita)

4.5) Procedura di Cancellazione del Livello Codice Utente:

XXXXXXXXX Digitare Codice Impianto (verifica Codice Impianto).
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Impianto risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

03 Digitare il Livello di modifica.
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
03 Digitare il Livello di modifica per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli di modifica non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

XX Digitare Livello del Codice Utente (da 01 a 99) da cancellare.
ISEO Premere il Pulsante ISEO
XX Digitare Livello del Codice Utente per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO per confermare la cancellazione del Livello Codice Utente. Se i due Livelli Codice Utente non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

4.6) Procedura di Cancellazione Codice Utente:

XXXXXXXXX Digitare Codice Impianto (verifica Codice Impianto).
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Impianto risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

03 Digitare il Livello di modifica.
ISEO Premere il Pulsante ISEO.
03 Digitare il Livello di modifica per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli di modifica non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

XXXXXXXXX Digitare il Codice Utente da cancellare.
ISEO Premere il Pulsante ISEO
XXXXXXXXX Digitare Codice Utente per conferma.
ISEO Premere il Pulsante ISEO per confermare la cancellazione del Codice Utente. Se i due Livelli Codice Utente non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

4.7) Procedura di Cancellazione totale Codici Utente:

XXXXXXXX	Digitare Codice Impianto (verifica Codice Impianto).
ISEO	Premere il Pulsante ISEO. Se il Codice Impianto risulta errato, la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
04	Digitare il Livello di modifica.
ISEO	Premere il Pulsante ISEO.
04	Digitare il Livello di modifica per conferma.
ISEO	Premere il Pulsante ISEO. Se i due Livelli di modifica non sono uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).
0	Digitare "0" (Codice di Cancellazione).
ISEO	Premere il Pulsante ISEO
0	Digitare "0" (Codice di cancellazione) per conferma.
ISEO	Premere il Pulsante ISEO per confermare la cancellazione totale dei Codici Utente. Se i due Livelli Codice Utente non risultano uguali la tastiera emette un segnale di errore (5 bip consecutivi).

5) IMPIEGO IN ABBINAMENTO AL RICEVITORE 433.9 MHz:

Utilizzare la Tastiera come se fosse un radiocomando eseguendo l'autoapprendimento del codice nella Ricevente (vedi istruzioni Ricevitore).
Digitando il Codice Utente corretto, viene trasmesso via radio il Codice RF già inserito nella memoria dalla ISEO, non modificabile da tastiera.
La modifica del Codice RF è possibile solo tramite il PROGRAMMATORE AAX100, distribuito ai Centri di Servizio ISEO.

6) SOSTITUZIONE PILA DI ALIMENTAZIONE:

- Svitare le 2 viti di fissaggio e smontare la mascherina di alluminio frontale.
- Svitare le 2 viti, estrarre la parte della tastiera con l'elettronica ed accedere alla pila di alimentazione.
- Utilizzare unicamente Pile Alcaline da 9 Volt, tipo 6F22S.

Attenzione: non disperdere nell'ambiente le Pile non più utilizzabili, in quanto altamente inquinanti. Utilizzare gli appositi contenitori di smaltimento pile.

7) RISOLUZIONE DEI PROBLEMI:

ANOMALIA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
Tastiera via radio non trasmette.	Pila scarica.	Sostituire pila di alimentazione.
Non viene memorizzato il codice tastiera.	Procedura errata. Memoria esaurita. Blocco delle procedure.	Vedi descrizione procedure. La tastiera può memorizzare al massimo 99 codici tastiera. Cancellare o sostituire un codice esistente. Richiedere al Centro di Assistenza ISEO l'inserimento del codice o lo sblocco delle procedure
Smarrimento codice impianto.		Rivolgersi ad un Centro di Assistenza ISEO.
Non funziona.	Alimentazione non corretta. Tastiera bagnata.	Verificare stato carica della pila (sostituzione). Verificare alimentazione sulla morsettiera. Asciugare. Se non riprende il funzionamento rivolgersi ad un Centro di Assistenza ISEO.