



## CBTUYA3 – Controller un varco gestito da APP



- Ideale per hotel diffusi e B&B.
- Controlla una porta.
- Con WiFi e gestione remota tramite APP
- Tastierino IR per programmazione locale.
- Accetta lettori wiegand 26...44,56,58 bit, con o senza tastiera.
- Capacità 1.000 utenti.
- Accesso con carta, PIN o carte multiple
- Validità per sempre, da data/ora a data/ora, fascia oraria settimanale, codici temporanei e validi una sola volta.
- Campanello con notifica su APP
- Pulsante richiesta di uscita e contatto stato porta.

## CBTUYA3 - La soluzione smart per il controllo accessi

CBTUYA3 è la centralina di controllo accessi ideale per la gestione di un varco. Programmabile sia localmente che tramite smartphone grazie all'app intuitiva TUYA, garantisce un accesso sicuro mantenendo il relè per l'elettroserratura all'interno dell'area protetta.

Rispetto ai tradizionali controllori stand-alone, CBTUYA3 si distingue per la sua versatilità e semplicità, grazie alla programmazione via app. È la soluzione perfetta per applicazioni come hotel diffusi non presidiati:

- Registra l'utente.
- Assegna un PIN di 6 cifre valido da data/ora a data/ora.
- Invia il PIN al cliente, che potrà accedere semplicemente digitandolo fino alla scadenza impostata.

Anche i varchi comuni, come cancelli o portoni principali, possono essere gestiti facilmente con lo stesso sistema.

Con CBTUYA3 hai tutto sotto controllo:

- Log eventi dettagliato per monitorare ogni accesso.
- Sblocco remoto per aprire porte a distanza.
- Notifiche in tempo reale alla pressione del campanello.
- Verifica da remoto dello stato della porta (aperta o chiusa) grazie al contatto di stato integrato.

La centralina è ideale anche per porte di emergenza, che devono rimanere chiuse, grazie alla funzione di allarme per segnalare porte forzate o lasciate aperte.

### CBTUYA3: tecnologia e sicurezza al servizio della tua struttura!

The image displays four screenshots of the TUYA mobile application interface, illustrating the user management and scheduling process:

- Screenshot 1 (Add User):** Shows the 'Aggiungi utente' screen with fields for 'Nome utente' (Mario Rossi), 'Paese/zona' (Italy +39), and 'Account' (33345532136). A note states: 'L'amministratore ha accesso a tutte le funzioni.'
- Screenshot 2 (PIN Generation):** Shows the 'Come aggiungere il codice' screen. It prompts the user to 'Inserisci il codice a 6 cifre' and displays the generated code '654321'. A note says: 'Si prega di salvare la password in tempo. Questa password non verrà visualizzata sull'app.'
- Screenshot 3 (Validity Settings):** Shows the 'Tempo validità' screen with options for 'Per sempre', 'Personalizzato', and 'Schedulato'. The 'Personalizzato' option is selected, showing 'Data inizio' (2024/11/25 17:01) and 'Data di scadenza' (2024/11/27 17:01).
- Screenshot 4 (Scheduling):** Shows the 'Schedulato' screen with a calendar view. The 'Mer' (Wednesday) date is highlighted, indicating the selected day for the schedule.

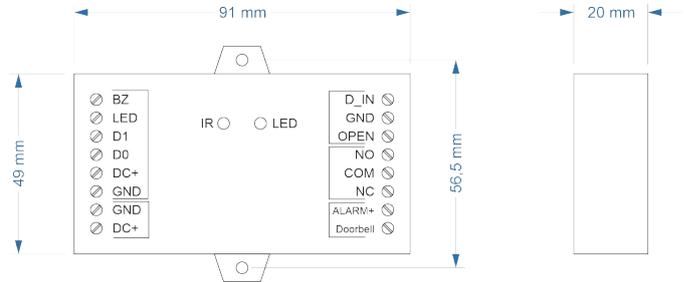
Below the screenshots, instructions are provided for each step:

- Inserisci nome e cognome, telefono facoltativo.
- Inserisci un codice PIN.
- Imposta data e ora di inizio e fine validità
- Faccia oraria opzionale



## Caratteristiche tecniche:

Capacità utenti	1.000 / 500 da APP
Alimentazione	12VDC nominali, <100mA a riposo
Lettori compatibili	Wiegand 26...44,56,58 bit Tastiera 4,8,10 bit ASCII
Modo di identificazione	Carta, PIN, carta o PIN, identificazione multipla.
Uscita serratura	Uscita in tensione o contatto pulito, configurabile.
Campanello	Invia notifica all'APP
Durata relè serratura	Programmabile 1-99 secondi, oppure bistabile passo-passo.
Ingresso stato porta	SI, allarme configurabile
Temperatura di lavoro	-20°C ~ +70°C
Dimensioni	91 x 49 x 20 mm



Le dimensioni compatte del controller CBTUYA3 ne facilitano l'installazione anche in spazi ridotti. Per garantire una corretta programmazione locale, è importante posizionare il LED IR in modo che sia visibile dal telecomando.

Per un funzionamento ottimale, si consiglia di utilizzare un'alimentazione separata per il controller e la serratura. Qualora ciò non fosse possibile, è essenziale optare per un alimentatore di alta qualità, in grado di gestire senza problemi i picchi di corrente generati dall'attivazione della serratura.

## Schema di collegamento

