



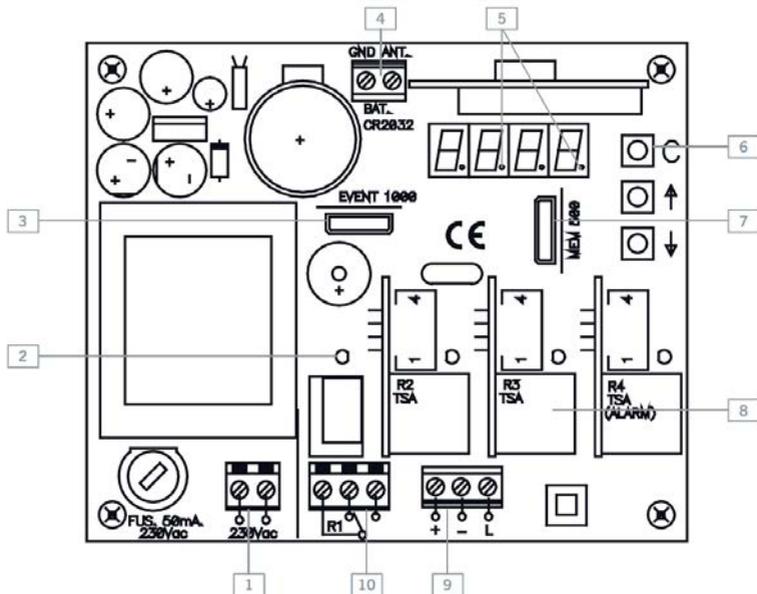
## **ACCESS 500**

**Manuale utente**



<b>Dati tecnici</b> .....	<b>3</b>
<b>Installazione et connessioni</b> .....	<b>4</b>
<b>Funzionamento</b> .....	<b>4</b>
<b>Menu</b> .....	<b>4</b>
Modalità di base (Mod1) .....	4
<i>Entrate</i> .....	4
<i>Uscite</i> .....	4
Modalità avanzata (Mod2) .....	5
<i>F. 1 Entrate</i> .....	5
<i>F. 2 Uscita</i> .....	5
<i>F. 3 Configurazione oraria</i> .....	6
<i>F. 4 Configurazione relè</i> .....	6
<b>Funzione di allarme</b> .....	<b>6</b>
<b>Messaggi</b> .....	<b>6</b>
<b>Note</b> .....	<b>7</b>
<b>Errors</b> .....	<b>8</b>
<b>Istruzioni importanti di sicurezza</b> .....	<b>8</b>
Istruzioni importanti di sicurezza per l'installazione .....	8
Uso de l'apparecchio .....	8
<b>Dati regolamentari</b> .....	<b>8</b>
Dichiarazione di conformità UE .....	8

## Dati tecnici



- |                                 |                                  |                                   |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1- Alimentazione                | 5- Punti luminosi alimentazione  | 8- Connessione scheda espansibile |
| 2- Display attivazione canale 1 | 6- Pulsante programmazione       | 9- BUS-L (+, -, L)                |
| 3- Connettore scheda eventi     | 7- Connessione scheda di memoria | 10- Salida relè 1                 |
| 4- Connessione antenna          |                                  |                                   |

Parametro	Valore
Frequenza	868,35MHz
Codificazione	Codice cambiante ad alta sicurezza
Memoria	15 codici
Eventi	Scheda 1000 eventi (opzionale)
Numero di relè	1 (ampliabile a 4)
Funzione antipanico	Configurabile sui 4 relè
Funzione allarme	Disponibile solo con elementi di prossimità con funzione di allarme
Alimentazione	230Vac ±10%
Contatti relè	1A
Consumo riposo / funz.	23mA / 42mA
Batteria	CR 2032 3Vdc
Uscita controllo degli accessi (máx. 2 lectores sin alimentación externa)	BUS-L
Temperatura funz.	-20°C a +85°C
Tenuta stagna	IP54 (con passacavo IP65)
Dimensioni	115x95x35mm
Dimensioni cassa	140x220x55mm

## Installazione et connessioni

Fissare la parte posteriore della scatola alla parete usando le viti ed i tasselli forniti. Passare i cavi dalla parte inferiore dell'apparecchiatura ricevitore. Collegare i cavi di alimentazione alla base dei morsetti indicati seguendo le istruzioni dello stesso. Fissare la parte frontale dell'apparecchiatura e passare i cavi et l'antenna.

## Funzionamento

I punti luminosi dello schermo si attivano in forma intermittente a indicare la corretta alimentazione dell'apparecchio. Al momento di ricevere un codice, l'apparecchio verifica se è in memoria, ed attiva il/i relè programmati. Se il codice dell'apparecchio non è registrato in memoria, l'apparecchio non effettua alcuna azione e sullo schermo viene visualizzato il messaggio "no".

## Menu

Per entrare nel menu, premere qualsiasi tasto ed introdurre la password, utilizzando i tasti ↑ ↓ . ↑ incremento di numero, ↓ cambio di dígito, C convalidare la password. Se la password è sbagliata, sullo schermo appare il messaggio "Err" e l'apparecchio emette un segnale acustico.

La password viene riportata di serie su un'etichetta adesiva che si trova nella scheda di memoria.

I menu che vengono visualizzati sono: Mod1 (modalità di base), Mod2 (modalità avanzata), ---- (uscire).

Mediante ↑ ↓ si può cambiare la modalità. Per convalidare ogni opzione, premere il tasto C.

↑ Tasto scorrimento menu

↓ Tasto scorrimento menu

C Tasto di entrata di menu o di convalida di opzioni

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

Display	Descrizione
Mod1	Modalità di base: consente di realizzare entrate in modalità pluricanale ed uscite individuali.
Mod2	Modalità avanzata: consente la completa gestione della centrale: entrate (F.1), uscite (F.2), configurazione oraria (F.3) e configurazione di relè (F.4).

## Modalità di base (Mod1)

Consente di effettuare entrate in modalità pluricanale e uscite individuali.

### Entrate

Sullo schermo apparirà 001, che indica la prima posizione di memoria. ↑ ↓ incrementa o decrementa la posizione di memoria. Situarci nella posizione desiderata e premere il canale dell'emittente da programmare. Se si mantiene premuto ↑ ↓ per più di 3 secondi, le posizioni s'incrementano e decrementano in forma rapida. Se una posizione di memoria è occupata, ciò viene indicato per mezzo di un punto sullo schermo.

### Uscite

Per cancellare un codice, ci si deve situare nella posizione dove si trova il codice e premere il tasto C. Il punto che indica posizione occupata sparisce. L'apparecchio emette tre segnali acustici brevi.

Per uscire dal menu, situarsi nella posizione ---- e premere il tasto C.

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

## Modalità avanzata (Mod2)

Permette la completa gestione della centrale: entrate (F.1), uscite (F.2), configurazione oraria (F.3) e configurazione di relè (F.4).

Mediante   si cambia la funzione. Per convalidare ogni opzione, premere il tasto C.

Controllo di eventi (visibili solo attraverso l'Assistant).

### F.1 Entrate

Entrata standard (Mr\_P) (opzione per default, modalità pluricanale)

Sullo schermo appare la prima posizione di memoria vuota nella quale si può programmare un codice (M001). Con i tasti  , s'incrementa o decrementa la posizione di memoria. Se si mantiene premuto   più di 3 secondi, le posizioni s'incrementano o decrementano in forma rapida. Se una posizione di memoria è occupata, ciò è indicato mediante un punto sullo schermo.

Per tornare al menu precedente, situarsi nella posizione ---- e premere il tasto C.

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

Entrata speciale (Mr\_1 ... Mr34)

Consente di selezionare il/i relè che si attiveranno con il canale che si programmi dell'emittente. Per esempio: se si vuole programmare il canale 1 dell'emittente affinché azioni i relè 1 e 3, si deve selezionare l'opzione Mr13.

Sullo schermo appare la prima posizione di memoria vuota nella quale si può programmare un codice (M001).

Con i tasti  , s'incrementa o decrementa la posizione di memoria. Se si mantiene premuto   più di 3 secondi, le posizioni s'incrementano o decrementano in forma rapida. Se una posizione di memoria è occupata, ciò è indicato mediante un punto sullo schermo.

Per tornare al menu precedente, situarsi nella posizione ---- e premere il tasto C.

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

### F.2 Uscita

Uscita individuale

Per cancellare un codice, ci si deve situare nella posizione dove si trova il codice e premere il tasto C. Il punto che indica posizione occupata sparisce. L'apparecchio emette tre segnali acustici brevi.

Per tornare al menu precedente, situarsi nella posizione ---- e premere il tasto C.

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

Reset totale

Situarsi in una qualsiasi posizione di memoria e mantenere premuto il tasto C per più di 5 secondi. L'apparecchio emetterà 10 segnali acustici di preavviso, e in seguito altri di frequenza più rapida, ad indicare che l'operazione è stata realizzata.

## F.3 Configurazione oraria

Consente di configurare la data e l'ora della centrale, per una corretta gestione degli eventi.

La memoria di eventi memorizza data e ora dell'evento, tipo di evento, codice, numero e modello del dispositivo. Gli eventi se visualizza per mezzo dello strumento di programmazione Assistant.

Display	Configurazione	Valori (xx)
d_xx	Giorno	01 - 31
M_xx	Mese	01 - 12
A_xx	Anno	00 - 99
h_xx	ora	00 - 23
m_xx	Minuti	01 - 60

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

## F.4 Configurazione relè

Consente di configurare il timer di attivazione dei relè e nel relè 4 configurare il timer nel caso in cui lo si voglia utilizzare come funzione antipanico.

Display	Configurazione bistabili (biES)	Configurazione impulsionale (Im__)	Configurazione antipanico (AI__)
r1	Si	01 – 30 secondi	No
r2	Si	01 – 30 secondi	No
r3	Si	01 – 30 secondi	No
r4	Si	01 – 30 secondi	01 – 15 minuti

Per tornare al menu precedente, situarsi nella posizione ---- e premere il tasto C.

Se non si realizza alcuna azione, l'apparecchio esce automaticamente di programmazione una volta trascorsi 60 secondi ed emette due segnali acustici brevi.

## Funzione di allarme

Funzione unicamente configurabile per mezzo dello strumento di programmazione Assistant e disponibile solo in elementi di prossimità con la funzione di allarme implementata.

Consente l'attivazione di un relè differente a quello programmato per default, giacché il dispositivo legge un numero determinato di volte consecutive in un tempo massimo tra ogni lettura di 5 secondi.

Esempio: l'elemento di prossimità attiva il relè 1 per default, con la funzione di allarme attiverà il relè 3 leggendo il dispositivo 4 volte consecutive.

## Messaggi

Display	Tipo di messaggio
OcuP	Appare quando si cerca di entrare un codice in una posizione occupata. Salta alla prima posizione libera, emettendo un segnale acustico.
rEP	Appare quando si cerca di entrare un codice già programmato in un'altra posizione. Salta alla posizione nella quale si trova il codice già programmato emettendo un segnale acustico e consente di programmare di nuovo il dispositivo.
no	Appare quando si preme un dispositivo non programmata nella centrale.
datE	Appare quando si utilizza un elemento di prossimità al di fuori del suo periodo di validità.



## Errors

Display	Tipo di errore
Err.M	Errore memoria: scheda di memoria non inserita o erronea.
Err.M	Errore memoria: scheda di memoria con formato incorretto (di un altro apparecchio). Emette un segnale acustico.
Err.E	Errore eventi: scheda di eventi non corretta.
Err.E	Errore eventi: scheda di eventi con formato incorretto (di un altro apparecchio). Emette un segnale acustico.
Err	Password erronea

## Istruzioni importanti di sicurezza

### Istruzioni importanti di sicurezza per l'installazione



Togliere l'alimentazione quando si procede all'installazione o riparazione dell'apparecchio.

In adempimento alla direttiva europea di bassa tensione, si informa dei seguenti requisiti:

- Per apparecchi connessi in permanenza dovrà essere incorporato al cablaggio un dispositivo di connessione facilmente accessibile.
- Questo sistema deve essere installato solo da personale qualificato che abbia esperienza in porte di garage automatiche e abbia conoscenza delle norme europee di rilievo.
- Le istruzioni di uso di questo apparecchio dovranno rimanere sempre in possesso dell'utente.
- La frequenza di lavoro del ricevitore non interferisce in alcun modo con i sistemi di telecomando 868 MHz.

### Uso de l'apparecchio

Questo apparecchio è progettato per applicazioni con porta di garage automatizzata. Non è garantito per l'attivazione diretta di altri dispositivi fuori da quelli specificati. Il fabbricante si riserva il diritto di cambiare le specifiche dell'apparecchio senza preavviso.

## Dati regolamentari

### Dichiarazione di conformità UE

**JCM TECHNOLOGIES, S.A.** dichiara che il prodotto **ACCESS 500** è conforme ai requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/UE e della Direttiva RoHS 2011/65/UE.

Vedere [www.jcm-tech.com/it/dichiarazioni](http://www.jcm-tech.com/it/dichiarazioni)

JCM TECHNOLOGIES, SA  
C/COSTA D'EN PARATGE, 6B  
08500 VIC (BARCELONA)  
SPAGNA

