

**CARATTERISTICHE SERIE**

-  Memoria wireless
-  Transceiver
-  App Cardin
-  433MHz
-  Compatibile con interfaccia rete

**CARATTERISTICHE PRODOTTO**

-  S504
-  S504 Transceiver
-  433MHz
-  S508
-  S508 Transceiver
-  868MHz
-  Compatibile con interfaccia rete

**Caratteristiche S504**

Radiocomando digitale quarzato a rolling code

433MHz FM rolling code  
 $2^{128}$  combinazioni di codice  
Abilitazione TX remota  
RFID: memoria wireless  
Antenna ANS400  
Canali trasmettitori disponibili 2-4-8  
Canali transceiver bidirezionali disponibili 2-4  
Portata 100 - 150m

Numero di codici precodificabili oltre 4 miliardi

Sistema di comando radio all'avanguardia con un elevato grado di sicurezza garantita dalla crittografia a 128 bit. Il sistema raggruppa, in un unico protocollo di lavoro, una serie di apparecchiature specifiche adatte al comando a distanza di sistemi di automazione e sicurezza. Soluzioni per ogni tipo di impiego: comando di sistemi automatizzati di porte e cancelli, comando e controllo per sistemi d'automazione di tende da sole e tapparelle, attivazione di sistemi di allarme e controllo accessi ed ancora attivazioni di ogni genere ON-OFF o temporizzati. Di fatto l'adozione di questa gamma offre, oltre ad elevati livelli di efficienza, anche un'estrema praticità di utilizzo per l'utente ed un'elevata praticità di impiego e gestione per l'installatore.

Connettività - rete

La gamma dialoga con un sistema evoluto costituito da un server dedicato alla connessione 4G attraverso apparecchiature e software per computer e smartphone.

Trasmettitori digitali a codici rolling 128 BIT con 2/4/8 canali

I trasmettitori, alimentati con batteria al litio 3V (1 x CR2032) con portata da 100 a 150 metri, sono precodificati in fabbrica con un numero identificativo unico riportato sul retro in modo da permettere la memorizzazione a blocchi sul ricevitore e possono essere abilitati da postazione remota mediante l'ausilio di un altro trasmettitore già memorizzato nell'impianto. Dispongono di una funzione blocco tasti che li protegge da attivazioni casuali involontarie e possiedono un meccanismo di auto-spegnimento dopo almeno 20 secondi di attivazione continuata (per limitare il consumo della batteria). I trasmettitori bidirezionali (transceiver) ricevono una segnalazione di conferma rendendo possibile il controllo dell'operazione "comandata" anche in assenza di campo visivo.

Ricevitori quarzati (possibilità di memorizzare fino a 1000 codici utente)

I ricevitori sono disponibili nelle versioni classiche di tutti i sistemi Cardin: ricevitori modulari da esterno 12-24V, con display LCD e funzionalità 4G dotati di contenitore di protezione all'acqua IP55, ricevitori in formato mini da abbinare su apparecchiature con contenitore protetto, ricevitore ad innesto da abbinare ad apparecchiature predisposte per il loro inserimento. Una base di programmazione codici e memoria via USB permette la memorizzazione a blocchi dei trasmettitori e l'abilitazione da remoto alla memorizzazione, grazie alla tecnologia RFID presente sui trasmettitori.

**Caratteristiche prodotto UNICO500MF**

Radiocomando bidirezionale programmabile a 100 canali



&gt; App ULTIMATE CARDIN

Contenitore in materiale plastico antiurto.  
Alimentazione 3,7V con batteria ricaricabile Li-Poly.  
Dimensioni d'ingombro 48 x 125 x 12.  
433 - 868 MHz FM multifrequenza rolling code  
 $2^{128}$  combinazioni di codice  
Abilitazione remota  
RFID: memoria wireless  
Funzionamento monodirezionale / bidirezionale  
Canali disponibili 100  
Portata 100 - 150m  
Numero di codici precodificabili oltre 4 miliardi  
Batteria ricaricabile Li-Poly  
Radiocomando digitale a codici rolling 128 bit con 100 canali  
Radiocomando digitale all'avanguardia con un elevato grado di sicurezza garantita dalla crittografia a 128 bit. Il sistema raggruppa in un UNICO dispositivo, una serie di funzioni specifiche, mono e bidirezionali con frequenza sia 433 Mhz che 868 Mhz, adatte al comando a distanza di sistemi di automazione e sicurezza. 100 canali per il comando di sistemi automatizzati di porte e cancelli, il comando e controllo di sistemi d'automazione di tende da sole e tapparelle, attivazione di sistemi di allarme e controllo accessi ed ancora attivazioni di ogni genere ON-OFF o temporizzati. Un radiocomando UNICO che offre estrema praticità di utilizzo per l'utente ed un'elevata praticità di impiego e gestione per l'installatore.  
Il radiocomando alimentato con batteria ricaricabile Li-Poly 3.7V viene fornito con un cavo adattatore type C per la ricarica e la configurazione facilitata da personal computer. Dispone di un display digitale (con funzione di auto-spegnimento programmabile per limitare il consumo della batteria) che permette l'impostazione di eventi, gruppi e scenari. Grazie alla presenza del real-time clock è possibile regolare l'apertura e chiusure in diverse ore del giorno tenendo conto di 3 fasce settimanali (Lu-Ve, Sa-Do, Lu-Do).  
Collegato ad un ricevitore bidirezionale Il radiocomando riceve una segnalazione di conferma rendendo possibile il controllo dell'operazione "comandata" anche in assenza di campo visivo.



> App ULTIMATE CARDIN

## CARATTERISTICHE GENERALI

|                          |     |           |
|--------------------------|-----|-----------|
| Alimentazione a batteria | Vdc | 3.7       |
| Temperatura di esercizio | °C  | -10...+55 |



> App ULTIMATE CARDIN