

RADIOCOMANDI UNIVERSALI



radiocomandi universali delle migliori marche



RADIOCOMANDI UNIVERSALI

| | |
|---|---------|
| FOX 433 | pag. 3 |
| FOX REG | pag. 3 |
| SUPER 4 | pag. 4 |
| SUPER 4 MULTIFREQUENZA | pag. 4 |
| ARGO | pag. 5 |
| DELUXREG | pag. 6 |
| DELUX433 | pag. 6 |
| IRIDE | pag. 7 |
| VDS | pag. 7 |
| CLONES433 - 2T | pag. 8 |
| CLONES REG. 2T | pag. 9 |
| CLONES QUARZ - 2T | pag. 9 |
| PROGRAMMATORE | pag. 10 |
| GUSCI PER RADIOCOMANDI | pag. 10 |
| AF4T | pag. 11 |
| TQL | pag. 12 |
| ASTER BLU | pag. 13 |
| SIRIO | pag. 13 |
| REMOCON 724 | pag. 14 |
| REMOCON NERO | pag. 14 |
| SMILE | pag. 15 |
| ROX | pag. 16 |
| BANDY 433 | pag. 17 |
| BANDY 868 | pag. 17 |
| SMART | pag. 18 |
| NINI | pag. 19 |
| CLACK | pag. 20 |
| PRINZ | pag. 21 |
| QBLUE 291 | pag. 22 |
| DARK | pag. 23 |
| QUARZI | pag. 24 |
| Q ZERO | pag. 25 |
| WHY EVO | pag. 26 |
| WHY EVO (D.O.R) | pag. 27 |
| KALCIK MAS433 | pag. 28 |
| KALCIK MAS868 | pag. 29 |
| KALCIK PROTEO | pag. 30 |
| Apparecchiatura per codifica dei radiocomandi | pag. 31 |
| AIR4 L | pag. 32 |
| AIR4 V | pag. 33 |
| AIR4 Q | pag. 34 |

PROGRAMMATORI

| | |
|---------------|---------|
| PROGRAMMATORE | pag. 36 |
| REGOLATORE | pag. 36 |
| CACCIAVITE | pag. 36 |

FREQUENZIMETRI

| | |
|------------------------|---------|
| SMART CODE | pag. 37 |
| S.O.L.1.2 | pag. 37 |
| REMOCON GENERETOR | pag. 37 |
| SILCA - Easy Scan Plus | pag. 37 |

AUTOMAZIONE

| | |
|--------------------------------------|---------|
| AUTUN 3 e AUTUN 3R | pag. 38 |
| AUTUN 4 e AUTUN 4R | pag. 38 |
| LAMPEGGIANTE e LAMPEGGIANTE A LED | pag. 39 |
| SELETTORE e SELETTORE AD INCASSO | pag. 39 |
| FOTOCELLULA AD INFRAROSSI | pag. 39 |
| FOTOCELLULA AD INFRAROSSI FISSA | pag. 39 |

BATTERIE

| | |
|--------|---------|
| NLR1 | pag. 40 |
| MN11 | pag. 40 |
| MN21 | pag. 40 |
| MN27 | pag. 40 |
| CR1620 | pag. 41 |
| CR2016 | pag. 41 |
| CR2025 | pag. 41 |
| CR2032 | pag. 41 |
| CR1220 | pag. 42 |
| CR1616 | pag. 42 |
| CR2430 | pag. 42 |
| CR2450 | pag. 42 |
| LR54 | pag. 43 |
| CR123 | pag. 43 |
| CR1632 | pag. 43 |
| 625A | pag. 43 |

ACCESSORI

UNIVERSALI



Modello: FOX 433

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 27A

Canali: 2

Modello: FOX REG
per mercato extra EU

Frequenza: regolabile

Codifica: autoapprendente

Batteria: 27A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Tenere premuti contemporaneamente i due tasti e attendere che il led si spenga dopodichè tenere premuto solo il tasto che si vuole programmare rilasciando l'altro.
2. Il radiocomando emetterà lampeggi brevi in attesa del segnale esterno.
3. Avvicinare sul lato sinistro il radiocomando originale e premere il tasto che si vuole trasferire sulla copia mantenendo sempre premuto il tasto del TX.
4. Il radiocomando emetterà lampeggi di ricezione del segnale diversi di quelli di attesa.
5. Dopo che il segnale è stato registrato il led si spegnerà del tutto per poi accendersi fisso per circa 2 secondi



RADIOCOMANDO



Modello: SUPER 4

Frequenza: 433,92 Mhz.

Codifica: autoapprendente

Batteria: 2032

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Sul radiocomando premere contemporaneamente e tenere premuti i tasti 1 e 3 fino a che il led inizia a lampeggiare velocemente.
2. Rilasciare i tasti e premere il tasto del radiocomando sul quale si vuole memorizzare il radiocomando originale.
3. Attendere che il LED del radiocomando SUPER4 si accenda in modo continuo, quindi sovrapporre il radiocomando originale con la parte frontale in corrispondenza dei tasti 2 e 3 e premere il tasto del radiocomando originale che si vuole duplicare.
4. Se il codice è stato copiato correttamente il telecomando emetterà 3 lampeggi. Per memorizzare altri telecomandi ripetere la procedura dall'inizio. Nel caso il telecomando emetterà 6 lampeggi vuol dire che si è tentato di copiare un telecomando rolling code (a codice variabile). Il telecomando può copiare solamente un codice fisso potrà quindi funzionare solamente nel caso in cui la ricevente rolling code utilizzi un codice fisso e non variabile.



Modello: SUPER 4
MULTIFREQUENZA

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: 2032

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Sul radiocomando premere contemporaneamente e tenere premuti i tasti 1 e 3 fino a che il led inizia a lampeggiare velocemente.
2. Rilasciare i tasti e premere N volte (vedi tabella 1) il tasto del radiocomando sul quale si vuole memorizzare il radiocomando originale.

Attendere che il led del radiocomando si accenda in modo continuo, quindi premere il tasto del radiocomando originale avvicinandolo ad una distanza variabile a seconda della frequenza e rilasciarlo quando il radiocomando emette i 3 lampeggi di avvenuto apprendimento. Se il radiocomando emette 6 o 9 lampeggi l'originale è un rolling code perciò non è garantito il funzionamento.

| Tabella 1 | Frequenza Mhz |
|-----------|-----------------|
| 1 | 433,92 |
| 2 | 868,35 |
| 3 | Scansione auto. |
| 4 | 300 |
| 5 | 306 |
| 6 | 310 |
| 7 | 315 |
| 8 | 330 |
| 9 | 390 |

DI UNIVERSALI



Modello: ARGO

Frequenza: 433 Mhz

Codifica: codici fissi

Batteria: 2 x CR2016

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere insieme i tasti A+B; il led lampeggia 3 volte
2. Rilasciare solo il tasto B e, mantenendo premuto il tasto A, premere 3 volte il tasto B, il led lampeggia ad intermittenza: memoria pulita.
3. Rilasciare il tasto A.
4. Tenere premuto il primo tasto da memorizzare del nuovo radiocomando: fa due lampeggi e si spegne.
5. Avvicinare il radiocomando originale tenendo premuto il tasto da copiare
6. Quando la copia è fatta il led del nuovo radiocomando lampeggia 3 volte e poi rimane acceso fino a che non si rilascia il tasto.
7. Per memorizzare ulteriori tasti, ripetere la stessa operazione dal punto 2.



RADIOCOMANDO



Modello: DELUXREG
per mercato extra EU

Frequenza: regolabile
Codifica: autoapprendente
Batteria: 12V - 23A
Canali: 2

Modello: DELUX433

Frequenza: 433,92 Mhz
Codifica: autoapprendente
Batteria: 12V - 23A
Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Tenere premuti contemporaneamente i due tasti e attendere che il led si spenga dopodichè tenere premuto solo il tasto che si vuole programmare rilasciando l'altro.
2. Il radiocomando emetterà lampeggi brevi in attesa del segnale esterno.
3. Avvicinare sul lato sinistro il radiocomando originale e premere il tasto che si vuole trasferire sulla copia mantenendo sempre premuto il tasto del TX.
4. Il radiocomando emetterà lampeggi di ricezione del segnale diversi di quelli di attesa.
5. Dopo che il segnale è stato registrato il led si spegnerà del tutto per poi accendersi fisso per circa 2 secondi

DI UNIVERSALI



Modello: IRIDE

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Sono all'interno della scatola



Modello: VDS

Frequenza: multifrequenza.

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Sono all'interno della scatola



RADIOCOMAN



Modello: CLONES433 - 2T

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: con programmatore

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Si applica il programmatore come da foto pag. 10

DI UNIVERSALI



Modello: CLONES REG. 2T

Frequenza: regolabile

Codifica: con programmatore

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Si applica il programmatore come da foto pag. 10



Modello: CLONES QUARZ - 2T

Frequenza: quarzato

Codifica: con programmatore

Batteria: 6V - 11A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Si applica il programmatore come da foto pag. 10



RADIOCOMAN



**Modello: PROGRAMMATORE
ESEMPIO DI MONTAGGIO**



**Modello: GUSCI PER
RADIOCOMANDI**
Colori fluorescenti

DI UNIVERSALI



Modello: AF4T

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: CR2032

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere contemporaneamente due tasti qualsiasi del telecomando CLONE AF4T
2. Il led Rosso si accenderà prima fisso e poi si spegnerà
3. Lasciare i due tasti e premere il tasto del radiocomando che si vuole programmare
4. Il led Rosso inizierà a lampeggiare
5. Avvicinare come in figura 1 i due radiocomandi e premere il tasto da duplicare
6. Il led Verde emetterà una serie di lampeggi e poi diventerà Arancione ad indicare la corretta acquisizione del codice.

Un lampeggio veloce del led rosso indica che c'è stato un errore nella programmazione, in tal caso rilasciare tutti i tasti aspettare che il led si spenga e ripetere la procedura.



RADIOCOMANDO



Modello: TQL

Frequenza: 30,875 Mhz

Codifica: dip switch

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2/4

Modello: TQL2

Canali: 2

Modello: TQL4

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

Per duplicare il codice di un radiocomando a dip-switch con un nuovo radiocomando, sufficiente disporre le levette del nuovo radiocomando nel medesimo ordine di quello originale in modo da ottenere così lo stesso codice.

DI UNIVERSALI



Modello: ASTER BLU

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4



Modello: SIRIO

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:
Per la duplicazione è necessario un radiocomando perfettamente funzionante.

1. Scegliere 3 tasti tra cui quello su cui si intende inserire il programma desiderato, quindi premerli contemporaneamente.
2. Il radiocomando emetterà 4 lampeggi a conferma dell'avvenuto passaggio alla modalità di programmazione.
3. Rilasciare i 2 tasti e tenere ancora premuto solo quello da programmare.
4. Premere ora il tasto sul radiocomando originale (da copiare) ed attendere che vengano emessi 3 lampeggi dal radiocomando a conferma dell'avvenuta programmazione.
5. Prima di rilasciare il tasto già memorizzato premere il successivo tasto vergine, ora è possibile proseguire con la programmazione rilasciando quello già memorizzato.
6. Ripetere l'operazione dal punto 4 fino a completa programmazione.
7. In caso venga rilasciato un tasto per errore, si dovrà ripetere l'operazione dal punto 1.

Attenzione: Se la procedura non dovesse andare a buon fine o se si dovessero commettere errori durante la programmazione attendere 20 secondi e ricominciare l'operazione di programmazione dal punto 1.



RADIOCOMANDO



Modello: REMOCON 724

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni: Per la duplicazione è necessario un radiocomando perfettamente funzionante.

1. Scegliere 3 tasti tra cui quello su cui si intende inserire il programma desiderato, quindi premerli contemporaneamente.
2. Il 4790724 emetterà 4 lampeggi a conferma dell'avvenuto passaggio alla modalità di programmazione.
3. Rilasciare i 2 tasti e tenere ancora premuto solo quello da programmare.
4. Premere ora il tasto sul radiocomando originale (da copiare) ed attendere che vengano emessi 3 lampeggi dal radiocomando 4790724 a conferma dell'avvenuta programmazione.
5. Prima di rilasciare il tasto già memorizzato premere il successivo tasto vergine, ora è possibile proseguire con la programmazione rilasciando quello già memorizzato.
6. Ripetere l'operazione dal punto 4 fino a completa programmazione.
7. In caso venga rilasciato un tasto per errore, si dovrà ripetere l'operazione dal punto 1.

Attenzione: Se la procedura non dovesse andare a buon fine o se si dovessero commettere errori durante la programmazione attendere 20 secondi e ricominciare l'operazione di programmazione dal punto 1.



Modello: REMOCON NERO

Frequenza: regolabile 250-510 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni: Per la duplicazione è necessario un radiocomando perfettamente funzionante.

1. Verificare la frequenza del radiocomando originale.
2. Verificare se il radiocomando è pronto per ricevere il codice (ponticello J1 sopra la batteria chiuso, lampeggio singolo del led quando si preme uno dei tasti).
3. Mettere schiena a schiena i due radiocomandi.
4. Premere il tasto del radiocomando originale e poi quello del radiocomando clone.
5. Aspettare tre lampeggi del led, e ripetere l'operazione per tutti i tasti che si vuole codificare.
6. Togliere il ponticello J1* sopra la batteria.
7. Posizioni del ponticello J2 per la scelta delle gamme di frequenza (posto in alto, alla sinistra del Led):
 - Ponticello in posizione verticale a destra = da 280 MHz a 340 MHz
 - Ponticello in posizione verticale a sinistra = da 245 MHz a 280 MHz
 - Togliendo completamente il ponticello = da 340 MHz a 510 MHz
8. Una volta individuata la corretta gamma di frequenze, togliere delicatamente la cera dal compensatore e, con l'ausilio di un cacciavite ceramico, tarare puntualmente la frequenza desiderata.**

* Se la procedura di duplicazione non dovesse andare a buon fine è opportuno tarare prima la frequenza e poi copiare il codice.

** Avvicinarsi il più possibile alla frequenza esatta poiché sono tollerati errori di +/- 0,5 MHz. **Attenzione:** Se la procedura non dovesse andare a buon fine o se si dovessero commettere errori attendere 20 sec e ricominciare dal punto 1.

DI UNIVERSALI



Modello: SMILE

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 6V - 11A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere il tasto A e successivamente il tasto B simultaneamente, il led rosso inizia a lampeggiare.
2. Lasciare il pulsante che non deve essere copiato e tener premuto saldamente il pulsante da appendere senza nessuna fretta.
3. Ora il telecomando è in fase di apprendimento ed aspetta di registrare un nuovo codice.
4. Premere il tasto del telecomando X da cui si vuole copiare il codice ed avvicinare i due telecomandi sul dorso. A programmazione avvenuta il led dello SMILE lampeggerà lentamente quindi rilasciare il tasto.



RADIOCOMANDO



Modello: ROX

Frequenza: 433,92 Mhz e QUARZATO

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. (433 Mhz) Premere pulsante 1 B e subito dopo il pulsante 4E, rilasciarli contemporaneamente.
2. (Quarzo) Premere pulsante 3 d e subito dopo il pulsante 2C rilasciarli contemporaneamente.
3. Il Led L rimane acceso per 5 secondi, è il tempo limite per la programmazione.
4. Durante questo tempo premere e mantenere premuto il pulsante scelto per la copia, può essere indifferentemente 1, 2, 3, 4.
5. Premere e mantenere premuto il pulsante del radiocomando X compatibile di cui si vuole copiare il codice ed avvicinarli come indicato nella foto, facendo in modo che l'antenna del radiocomando da copiare X, solitamente posta nella parte anteriore (verificare sempre la posizione aprendo il TX), sia vicinissima al componente ricettivo del ROX QC.
Il led L trillerà per un attimo irregolamente per poi lampeggiare regolarmente ad indicare l'avvenuto apprendimento.

Inserimento del quarzo e accordatura (3-4)

Nell'apposita sede autobloccante inserire il quarzo F dopo averlo scelto nella frequenza.

Posizionare l'accordatore I con l'antenna del radiocomando, premere con l'aiuto di una matita uno dei pulsanti e mantenendolo premuto, agire delicatamente ed accuratamente con il cacciavite ceramico sulla vite G, fino ad ottenere il massimo della luminosità dell'accordatore. A questo punto il radiocomando è accordato in base a quello specifico quarzo inserito.

DI UNIVERSALI



Modello: BANDY 433

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

Modello: BANDY 868

Frequenza: 868 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere in successione i pulsanti 1 e 4 e successivamente rilasciarli contemporaneamente.
A questo punto il led rosso rimane acceso per 5 secondi, è il tempo limite per procedere alla programmazione.
2. Prendere e mantenere premuto il numero del pulsante del radiocomando BANDY-CD4 scelto per la copia, può essere indifferentemente 1,2,3,4.
3. Premere e mantenere premuto il pulsante del radiocomando X compatibile di cui si vuole copiare il codice ed avvicinare i due radiocomandi come indicato nella foto (i due radiocomandi a panino)
4. Il led rosso del radiocomando BANDY-CD4 al contatto preciso tra la sua parte sensibile e l'antenna del radiocomando X compatibile, inizia a trillare irregolarmente, ha quindi inizio l'apprendimento.
5. Attendere fino a quando il led rosso del radiocomando BANDY-CD4 inizia a lampeggiare regolarmente e rilasciare entrambi i pulsanti.



RADIOCOMAN



Modello: SMART2

Canali: 2



Modello: SMART4

Canali: 4



Modello: SMART

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2/4/6

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere il pulsante A e successivamente B tenendoli entrambi premuti. Il led lampeggia.
2. Lasciare il pulsante che non deve essere appreso
3. Premere il tasto del telecomando da cui si vuole copiare il codice.
4. Tenendo premuto anche il tasto del SMART , avvicinare i due telecomandi.

DI UNIVERSALI



Modello: NINI

Frequenza: 433 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: CR2032

Canali: 2

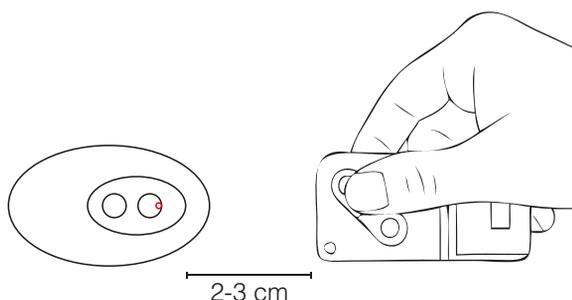
ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere e tenere premuto il pulsante 1 del NINI e contemporaneamente premere 4 volte il pulsante 2.
2. Rilasciare entrambi i pulsanti. A questo punto il LED del NINI emetterà un lampeggio breve circa ogni 2 sec.
3. Posizionare il telecomando da clonare di fronte al NINI a circa 2 centimetri di distanza (come da immagine sottostante)
4. Premere e tenere premuto il pulsante da copiare del telecomando originale e attendere che il LED del NINI cambi lampeggio (lampeggio più veloce), a conferma del corretto apprendimento del codice.
Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
5. Mentre il LED lampeggia, pulsante il tasto del NINI sul quale si desidera inserire il codice appreso e mantenerlo premuto fino a quando il LED non si spegne.

NOTE:

- Se il LED lampeggia solo 3 volte e si spegne il codice non è stato appreso correttamente. Ripetere l'operazione dal punto 1.
- La memoria del NINI è completamente riscrivibile.
- Per programmare il secondo tasto del NINI, ripetere l'operazione del punto 1.





RADIOCOMAN



Modello: CLACK

Frequenza: 433,92 Mhz

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere il pulsante T del telecomando per 5 secondi.
2. All'accensione del LED L rilasciare subito il pulsante ed il resettaggio è avvenuto.
3. Premere nuovamente il pulsante T del telecomando per circa 1 secondo.
4. Il LED L comincia a lampeggiare ritmicamente
5. Premere il pulsante del telecomando trasmettitore finchè il LED L farà un lampeggio lungo.
6. Attendere lo spegnimento del LED per la conferma che il ricevitore è nuovamente operativo.

Attenzione: non è necessario effettuare il resettaggio prima di una programmazione se non si vogliono cancellare i codici dei telecomandi già funzionanti.

DI UNIVERSALI



Modello: PRINZ

Frequenza: ins. quarzo

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 2

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Posizionare il radiocomando da clonare perpendicolarmente sul lato sinistro del radiocomando PRINZ (vedi figura).
2. Premere il tasto 1 del radiocomando PRINZ e contemporaneamente 4 volte il tasto 2.
3. Continuare a tenere premuto il tasto 1 e premere contemporaneamente il tasto da clonare del radiocomando originale.
4. Per clonare il secondo tasto procedere come segue: premere il tasto 1 del radiocomando PRINZ e contemporaneamente 4 volte il tasto 2. Prima di liberare il primo tasto premere e mantenere premuto il tasto 2 del radiocomando PRINZ, quindi rilasciare il primo tasto. Trasmettere il codice del radiocomando da copiare. Il led cambia lampeggio indicando l'inizio della copia. Attendere 5 o 6 lampeggi prima di lasciare i tasti.
A questo punto premendo il tasto memorizzato il led si accenderà a luce fissa.
Se premendo il tasto memorizzato il led non si dovesse accendere a luce fissa ripetere l'operazione dal punto 1.
5. Inserire il quarzo della giusta frequenza, regolare l'intensità del segnale con l'apposito strumento agendo sul compensatore all'interno del radiocomando.
 - Accertarsi che premendo il tasto memorizzato nel radiocomando PRINZ, il led si accenda fisso. In caso contrario, ripetere la procedura dal punto 1.
 - La regolazione del compensatore deve avvenire con un cacciavite in ceramica.



RADIOCOMANDO



Modello: QBLUE 291

Frequenza: ins. quarzo

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - MN21

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di effettuare la duplicazione accertarsi che il radiocomando originale funzioni correttamente.

Verificare che la pila sia carica, verificare inoltre che la potenza del segnale sia buona.

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

Procedura per la copia:

1. Inserire il quarzo che riporta lo stesso valore di frequenza trasmessa dal radiocomando che si desidera duplicare.
Con l'ausilio di un rilevatore di intensità per radiocomandi a bassa frequenza e servendosi di un cacciavite di ceramico, regolare l'intensità del segnale agendo sul compensatore posto all'interno del QBLUE.
2. Premere, e tenere premuto il tasto 1 del "Qblue" e contemporaneamente premere 4 volte il tasto 2.
3. Rilasciare entrambi i tasti. A questo punto il LED del "Qblue" emetterà un lampeggio breve circa ogni 2 sec.
4. Posizionare il radiocomando da clonare perpendicolare al "Qblue" sul lato sinistro
5. Premere, e tenere premuto, il tasto da copiare del radiocomando sorgente e attendere che il LED del "Qblue" cambi lampeggio (lampeggio più veloce) a conferma del corretto apprendimento del codice.
Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
6. Mentre il LED lampeggia, premere il tasto del "Qblue" sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino allo spegnimento del LED.

Procedura Alternativa:

(da eseguire se la procedura standard non è andata a buon fine)

1. Inserire il quarzo che riporta lo stesso valore di frequenza trasmessa dal radiocomando che si desidera duplicare.
Con l'ausilio di un rilevatore di intensità per radiocomandi a bassa frequenza e servendosi di un cacciavite di ceramico, regolare l'intensità del segnale agendo sul compensatore posto all'interno del QBLUE.
2. Premere, e tenere premuto il tasto 1 del "Qblue" e contemporaneamente premere 4 volte il tasto 3.
3. Rilasciare entrambi i tasti. A questo punto il LED del "Qblue" emetterà un lampeggio breve circa ogni 2 sec.
4. Posizionare il radiocomando da clonare perpendicolare al "Qblue" sul lato sinistro.
5. Premere, e tenere premuto, il tasto da copiare del radiocomando sorgente e attendere che il LED del "Qblue" cambi lampeggio (lampeggio più veloce) a conferma del corretto apprendimento del codice. Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
6. Mentre il LED lampeggia, premere il tasto del "Qblue" sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino allo spegnimento del LED.

DI UNIVERSALI



Modello: DARK

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: CR 2032

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere e tenere premuto il pulsante 1 e contemporaneamente premere 4 volte il pulsante 2.
2. Rilasciare entrambi i pulsanti. A questo punto il LED emetterà un lampeggio breve circa ogni 2 sec.
3. Posizionare il telecomando da clonare di fronte a circa 2 centimetri di distanza
4. Premere e tenere premuto il pulsante da copiare del telecomando originale e attendere che il LED cambi lampeggio (lampeggia più veloce), a conferma del corretto apprendimento del codice.
Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
5. Mentre il LED lampeggia, premere il pulsante del sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino a quando il LED non si spegne.
6. La copia è avvenuta con successo, verificare sull'automazione il corretto funzionamento del nuovo telecomando.



RADIOCOMAN



Modello: QUARZI

ISTRUZIONI

Le frequenze disponibili sono:

26,720 26,975 26,995 27,195 27,545 27,575 27,745 29,700 29,800 29,875
30,075 30,545 30,925 30,950 30,155 30,875 30,900 33,100 40,665 40,685

DI UNIVERSALI



Modello: Q ZERO

Frequenza: 27-40 Mhz

Codifica: quarzato

Batteria: 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere , e tenere premuto, il tasto 1 del "Qzero" e contemporaneamente premere 4 volte il tasto 2.
2. Rilasciare entrambi i tasti. A questo punto il LED del "Qzero" emetterà un lampeggio breve circa ogni 2 sec.
3. Posizionare il radiocomando da clonare perpendicolare al "Qzero" sul lato sinistro (vedi immagine).
4. Premere, e tenere premuto, il tasto da copiare del radiocomando originale e attendere che il LED del "Qzero" cambi lampeggio (lampeggio più veloce) a conferma del corretto apprendimento del codice. Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
5. Mentre il LED lampeggia, premere il tasto del "Qzero" sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino allo spegnimento del LED.
6. Regolare ora l'intensità del segnale con l'apposito strumento (rilevato d'intensità o il frequenzimetro) agendo sul compensatore all'interno del radiocomando.*

* Per questa operazione è necessario servirsi di un cacciavite di ceramica.

NOTE:

- Se la procedura non dovesse andare a buon fine o se si dovessero commettere errori durante la programmazione attendere qualche secondo e ricominciare l'operazione dal punto 1.
- La memoria del "Qzero" è completamente riscrivibile.
- Per programmare gli altri tasti del "Qzero", ripetere le operazioni dal punto 1.

Sostituzione batteria: Sollevare la plastica frontale attraverso la fessura del radiocomando "Qzero", servendosi di un cacciavite a taglio per fare leva.



RADIOCOMANDO



Modello: WHY EVO

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

MODELLI ORIGINALI CHE SI POSSONO COPIARE

APERTO = TX02-434-2, TX02-868-2 BLUE, 4025 TX02-868-2, 4022 TX02-434-2, 4020 TX03-868-4, 4013 TX03-434-4

ATA = P.TX4 BLUE/PTX 4 PINK

BALLAN = FM404B, 4013

CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT = 94335E, 433E, 4335E, 94334E, 433EML, 4335EML, 84334EML, 4335EML

DEA = TR2 MIO/TR4 MIO, GENIE R, TS2 MIO 868/TS4 MIO 868

DOORHAN = TRANSMITTER 4

ECOSTAR = RSE, RSC, RSZ

FAAC = XT2/XT4 433 SLH, XT2/XT4 868 SLH, XT2/XT4 433 SLH LR, XT2/XT4 868 SLH LR, T2/T4 433 SLH, T2/T4 868 SLH, TML2/TML4 433 SLH, TML2/TML4 868 SLH, DL2/DL4 868 SLH

GENIUS = JA332 AMIGO 2 868, JA334 AMIGO 4, 433 JLC, KILO2/KILO 4 868 JLC

KEY = 900TXB - 42R, SUB44, TXB-44R, TXG-44R

MERLIN/PROLIFT = M230T (PRO.), M430R (PRO.)

MERLIN 2.0 = E945M, E943M, E940M, E940M

MERLIN = M842 (GREEN REMOTE), M832 (GREEN REMOTE), M844 (GREEN REMOTE), C945, C940, C943

NICE = SMIL02/SMILO4, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, VERY VR, FLO1RE/FLO2RE/FLO4RE

NOVOFERM = NOVOTRON 502-504-512MIX43-2, MTR40-2, MCHS43-2, MHS43 (2-4), MNHS433 (2-4)

PROEM = ER2C4ACS/ER4C4ACS

PUJOL = VARIO, MARTE

RIB = LITHIO

SEAV = BE-HAPPY-RS1, BE-HAPPY-RS2, BE-HAPPY-RS3, BE-

SMART RSX, BE-HAPPY RH1, BE-HAPPY RH2, BE-HAPPY RH3

SIMINOR = S433-4T/S433.4T SIMINOR 433-NLT42/433-NLT4

SOMFY = KEYTIS 2 NS/KEYTIS 4 NS, KEYGO 4 RTS, SOMFY 433-

NLT4 BEIGE, SOMFY 433- NLT2 RTR, SOMFY TX2 433MHZ

SOMMER = 4014 TX03-434-2, 4013 TX02-434-4, 4022 TX03-434-2,

4026 TX03-868-2, 4020 TX03-868-4, 4025-TX02-868.4011, 4010

STAGNOLI = AV223

TELCOMA = FM 402, FM 402 E

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

Prima di utilizzare il "WHY EVO" nella propria installazione, si deve copiare il codice dal trasmettitore che si vuole duplicare.

Per fare questo , procedere come segue:

1. Premere e tenere premuto il tasto 1 del "WHY EVO", e contemporaneamente premere 4 volte il tasto 2.
2. Rilasciare entrambi i tasti.
3. Posizionare il radiocomando da clonare di fronte al "WHY EVO", a circa 2 centimetri di distanza (come da immagine sottostante)
4. Premere e tenere premuto il tasto da copiare del radiocomando originale e attendere che il LED del "WHY EVO" cambi lampeggio (lampeggio più veloce), a conferma del corretto apprendimento del codice. Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
5. Mentre il led lampeggia, premere il tasto del "WHY EVO" sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino a quando il LED non si spegne.

NOTE:

- Se il LED lampeggia solo 3 volte e si spegne il codice non è stato appreso correttamente, ripetere l'operazione dal punto 1.
- La memoria del "WHY EVO" è COMPLETAMENTE RISCIVIBILE.
- Per programmare il secondo tasto del "WHY EVO", ripetere l'operazione dal punto 1.

DI UNIVERSALI



Modello: WHY EVO (D.O.R)

Frequenza: multifrequenza

Codifica: autoapprendente

Batteria: 12V - 23A

Canali: 4

MODELLI ORIGINALI CHE SI POSSONO COPIARE

ADIX = BRAVO, TE4433H, TE4433H BLUE
ALLMATIC = B.RO OVER, B.RO 2WN, TECH3, MINIPASS, BRO. STAR
APRIMATIC = TR2/TR4, TM4
BENINCA = TO.GO2 VW/TO.GO4 VW, TO.GO2 QV, TO.GO4 QV, IO, T2 VW/TO.GO4 VW, APPLE, LOT2WCV
BFT = MITTO 2M/MIYYO4M, MITTO 2A/MITTO 4A, MITTO RCB02/ MITTO RCB04, GHIBLI, KLEIO, TRC2/TRC4, RB4 MURALE
CARDIN = 5449, TRQ449100/TRQ449200/TRQ449300/TRQ449400, TXQ449200/TXQ449300/TXQ449400, S486:TRQ486200/TRQ486400, TXQ486200/TXQ486400
DASPI = ZERO 2 RC/ZERO 4 RC
DITEC = GOL4, BIXLP2, BIXLP2 RED, BIXLG4
FAAC = XT4 433 RC, TE4433H
FADINI = JUBI SMALL, JUBI-2, JUBI-4
GENIUS = BRAVO TE4433H, ECHO
GIBIDI = AU1680 WOOD, GIBIDI AU1610, GIBIDI AU1680, AU1810, AU1600, AU01590, AU03000 DOMINO, DTC 4334
KING GATES = STYLO 4
MHOUSE = TX4, TX3, GTX4
MOOVO = MT4
NICE = SMILO2/SMILO4, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, VERY VR, FLO1RE/FLO2RE/FLO4RE
NOVOTECNICA = BIXL2
O&O = TWIN, TX2/TX4 (NEO), T.COM R4-2/T.COM R4-4, T.COM R8-2/T.COM R8-4
PRATEL = MPSTF2RE, MPSTF4RE, MPSTL-1E, MPSTL-2E, MPSTL-4E, MPSTP2E, MPSTP2E BLUE, MT4E, MT2E, BFOR, TRQ4P, TC2E, TRQ2P
SICE = 4790207
SOMFY = TELIS 1 RTS/TELIS 4 RTS
TAU = 250 SLIM RP, 259 T4 RP
VDR = TRQ ECO-R
V2 = PHOENIX 433-868, TXC, TSC, TRC, HANDY

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni: Prima di utilizzare il "WHY EVO" nella propria installazione, si deve copiare il codice dal trasmettitore che si vuole duplicare. Per fare questo, procedere come segue:

1. Premere e tenere premuto il tasto 1 del "WHY EVO", e contemporaneamente premere 4 volte il tasto 2.
2. Rilasciare entrambi i tasti.
3. Posizionare il radiocomando da clonare di fronte al "WHY EVO", a circa 2 centimetri di distanza (come da immagine sottostante)
4. Premere e tenere premuto il tasto da copiare del radiocomando originale e attendere che il LED del "WHY EVO" si accenda a luce fissa per poi passare ad un doppio lampeggio ogni 2 secondi circa.
5. Trasmettere ora il codice sorgente del radiocomando originale (premendo il tasto nascosto oppure i tasti 1 e 2 contemporaneamente nei nuovi modelli).
6. Il LED del "WHY EVO" ora lampeggia velocemente, premere il tasto dove si vuole memorizzare il codice e mantenerlo premuto fino allo spegnimento del LED.

NOTE:

Per attivare in ricevente i modelli contrassegnati con il logo D.O.R. procedere come segue:

1. Posizionarsi in prossimità dell'automazione.
2. Mantenere premuto il tasto programmato per 10 secondi circa, quando il LED inizia a lampeggiare rilasciare il tasto.
3. Attendere lo spegnimento del LED.



RADIOCOMAN



Modello: KALCIK MAS433

Frequenza: 433

Codifica: codice fisso

Batteria: CR2032

Canali: 3

ISTRUZIONI

Si utilizzano con l'apparecchiatura INVICTUS

DI UNIVERSALI



Modello: KALCIK MAS868

Frequenza: 868

Codifica: codice fisso

Batteria: CR2032

Canali: 3

ISTRUZIONI

Si utilizzano con l'apparecchiatura INVICTUS



RADIOCOMAN



Modello: KALCIK PROTEO

Frequenza: Quarzato

Codifica: Quarzato

Batteria: MN21

Canali: 4

ISTRUZIONI

Si utilizzano con l'apparecchiatura INVICTUS

DI UNIVERSALI



Modello: Apparecchiatura
per codifica
dei radiocomandi



ISTRUZIONI

Si utilizza con il computer scaricando una applicazione.



RADIOCOMANDO



Modello: AIR4 L

Frequenza: 433,92 MHz

Codifica: Codice fisso e rolling code

Batteria: 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere, e tenere premuto, il tasto 1 del radiocomando Air4.
2. Contemporaneamente premere 4 volte il tasto 4.
3. Rilasciare entrambi i tasti del radiocomando Air4.
4. Air4 emetterà un breve lampeggio ogni 2 secondi circa.
5. Posizionare il radiocomando da clonare schiena a schiena.
6. Premere e mantenere premuto il tasto da copiare del radiocomando originale.
7. Attendere che il led di Air4 cambi lampeggio (lampeggio più veloce) conferma del corretto apprendimento del codice. Rilasciare il tasto del radiocomando originale.
8. Mentre il led lampeggia, premere il tasto di Air4 sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino a quando il led non si spegne.

NOTA: È necessario la procedura sulla ricevente (A.L.S. o Originale)

Procedura A.L.S.

Procedura semplificata per attivare il radiocomando nella ricevente. Valida solo se la funzione via radio o memorizzazione remota è attivata. In caso contrario avvalersi delle istruzioni del radiocomando originale.

Non utilizzare il radiocomando originale prima di avere attivato la procedura A.L.S. sul radiocomando Silca Air4.

1. Posizionarsi in prossimità dell'automazione (ricevente).
2. Mantenere premuto il tasto del radiocomando programmato per 10 secondi circa.
Quando il led comincia a lampeggiare rilasciare il tasto.
3. Attendere lo spegnimento del led.

Le riceventi possono avere la via radio disabilitata, in questi casi è necessario inserire i nuovi radiocomandi con procedura manuale. Attenersi alle istruzioni rilasciate dal produttore e/o installatore della ricevente in uso.

DI UNIVERSALI



Modello: AIR4 V

Frequenza: 433,92 - 868 MHz
(AM/FM)

Codifica: Codice fisso e rolling code

Batteria: 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

1. Premere , e tenere premuto, il tasto 1 del radiocomando Air4.
2. Contemporaneamente premere 4 volte il tasto 4.
3. Rilasciare entrambi i tasti del radiocomando Air4.
4. Air4 emetterà un breve lampeggio ogni 2 secondi circa.
5. Posizionare il radiocomando da clonare schiena a schiena.
6. Premere e mantenere premuto il tasto da copiare del radiocomando originale.
7. Attendere che il led di Air4 cambi lampeggio (lampeggio più veloce) conferma del corretto apprendimento del codice. Rilasciare il tasto del radiocomando originale.
8. Mentre il led lampeggia, premere il tasto di Air4 sul quale si desidera inserire il codice appena appreso e mantenerlo premuto fino a quando il led non si spegne.

NOTA: È necessario la procedura sulla ricevente (A.L.S. o Originale)

Procedura A.L.S.

Procedura semplificata per attivare il radiocomando nella ricevente. Valida solo se la funzione via radio o memorizzazione remota è attivata. In caso contrario avvalersi delle istruzioni del radiocomando originale.

Non utilizzare il radiocomando originale prima di avere attivato la procedura A.L.S. sul radiocomando Silca Air4.

1. Posizionarsi in prossimità dell'automazione (ricevente).
2. Mantenere premuto il tasto del radiocomando programmato per 10 secondi circa.
Quando il led comincia a lampeggiare rilasciare il tasto.
3. Attendere lo spegnimento del led.

Le riceventi possono avere la via radio disabilitata, in questi casi è necessario inserire i nuovi radiocomandi con procedura manuale. Attenersi alle istruzioni rilasciate dal produttore e/o installatore della ricevente in uso.



RADIOCOMANDO



Modello: AIR4 Q

Frequenza: 27 - 40,685 MHz

Codifica: Quarzato

Batteria: 23A

Canali: 4

ISTRUZIONI

Prima di iniziare la duplicazione leggere con attenzione le seguenti istruzioni:

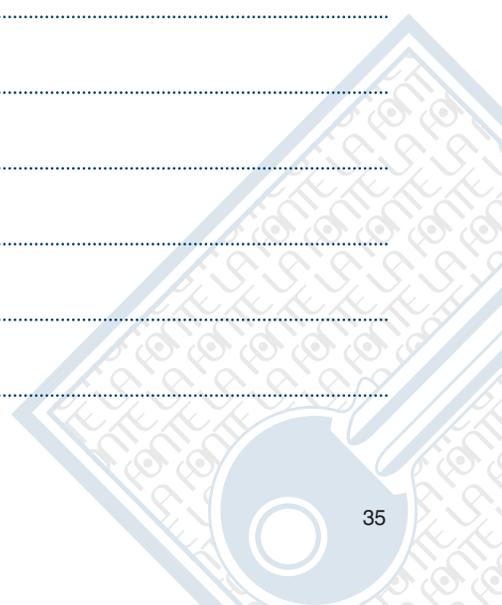
1. Posizionare il radiocomando da clonare perpendicolarmente al radiocomando Air4.
2. Premere il tasto 1 del radiocomando Air4.
3. Contemporaneamente premere 4 volte il tasto 4.
4. Rilasciare entrambi i tasti del radiocomando.
5. Air4 emetterà un breve lampeggio ogni 2 secondi circa.
6. Premere e mantenere premuto il tasto del radiocomando originale e attendere che il led di Air4 cambi lampeggio (lampeggio più veloce) a conferma del corretto apprendimento del codice. Rilasciare il tasto.
7. Premere il tasto da memorizzare del radiocomando Air4 e attendere che il led si spenga.
8. Aprire il guscio del radiocomando Air4.
9. Avvicinare il radiocomando quarzato alla zona di lettura, premere e mantenere premuto un tasto. Con un cacciavite ceramico ruotare lentamente la vite che regola l'antenna per avere l'ampiezza massima dell'indicatore di intensità sul display del frequenzimetro.
10. Una volta raggiunto il valore massimo, allontanare leggermente il radiocomando e ripetere l'operazione fino a raggiungere il massimo visualizzabile sul display.
11. Chiudere il guscio del radiocomando.

DI UNIVERSALI



Note:

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page below the 'Note:' label.





PROGRAMMATORI



Modello: PROGRAMMATORE

Caratteristiche: Programmatore per radiocomandi



Modello: REGOLATORE

Caratteristiche: Regolatore per radiocomandi quarzati



Modello: CACCIAVITE

Caratteristiche: In ceramica

FREQUENZIMETRI



Modello: SMART CODE

Caratteristiche: Analizza il codice del radiocomando da 220 a 868 Mhz taratura quarzi e variabili confronto della copia.



Modello: S.O.L.1.2

Caratteristiche: Palmare di programmazione portatile per radiocomandi TRC, TR8, TRF e per ricevitore mod.



Modello: REMOCON GENERETOR

Caratteristiche: Libretto istruzioni interno alla confezione.



Modello: SILCA - Easy Scan Plus

Caratteristiche: Dispositivo guida per operazioni di duplicazione di radiocomandi Air4. Portatile, facile da usare e aggiornabile, è uno strumento essenziale.



Modello: AUTUN 3 e AUTUN 3R

Centralina 230 Vac per UNIVERSALE per 1 o 2 motori con rallentamenti per cancelli a battente, scorrevoli, basculanti e avvolgibili, rogrammabile in real time con funzioni a dip-switch.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Rallentamenti per motori elettromeccanici e oleodinamici, regolazione forza, sfasamento ante in ap. e ch. spunto, colpo d'ariete, elettroserratura, passo-passo, cond. richiusura automatica, start, start ped. foto in apertura e chiusura, stop, costa NC e 8K2, 2 fine corsa, foto -test, lamp, luce di cortesia.

Alimentazione accessori a 4 fili o 3 fili con zero di ritorno.



Modello: AUTUN 4 e AUTUN 4R

Centralina 12 Vcc / 24 Vcc Universale digitale per 1 o 2 motori in bassa tensione per cancelli a battente, scorrevoli, basculanti e avvolgibili, programmabile in ral time con funzioni a dip-switch.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Regolazioni tempo e velocità rallentamenti, regolazioni AMPEROMETRICHE con stop o antischiacciamento per ogni motore, sfasamenti, spunto, colpo d'ariete, elettroserratura, passo-passo, cond, richiusura auto, start, start ped, uomo presente, foto1, foto2 stop, 4 fine corsa, foto-test, lamp, luce di cort, ingresso batterie con controllo carica.

AUTOMAZIONE



Modello: LAMPEGGIANTE e
LAMPEGGIANTE A LED



Modello: SELETTORE e
SELETTORE AD INCASSO



Modello: FOTOCELLULA
AD INFRAROSSI

Fotocellula ad infrarossi sincronizzata da esterno orientabile a 180°. Schermo per protezione disturbi, filtro sole. Doppio relè con contatti in cascata.

Portata: 20 m

Alimentazione: 12Vcc / 24 Vac

Dimensioni: 105x36x35

Sincronismo: in 24 vac, incrociato.



Modello: FOTOCELLULA
AD INFRAROSSI FISSA

Fotocellula ad infrarossi sincronizzata da esterno FISSA, filtro sole incorporato
Portata: 20 m

Alimentazione: 12Vcc / 24 Vac

Dimensioni: 105x36x20

Sincronismo: in 24 vac, incrociato.



BATTERIE



Modello: NLR1



Modello: MN11



Modello: MN21



Modello: MN27

BATTERIE



Modello: CR1620



Modello: CR2016



Modello: CR2025



Modello: CR2032



BATTERIE



Modello: CR1220



Modello: CR1616



Modello: CR2430



Modello: CR2450

BATTERIE



Modello: LR54



Modello: 123



Modello: CR1632



Modello: 625A



TUTTI I MARCHI E I NOMI UTILIZZATI SONO DI PROPRIETÀ DEI LEGITTIMI PROPRIETARI
SONO PUBBLICATI CON L'UNICO E SOLO FINE DI AIUTARE IL CLIENTE FINALE NELL'IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO DI RICAMBIO DA UTILIZZARE