Phonocar

09020



MODULO RADIOCHIUSURA UNIVERSALE

Istruzioni di montaggio

MODULO RADIOCHIUSURA UNIVERSALE 09020

L'Art. **09020** consente di comandare a distanza, con segnalazione indicatori di direzione, la chiusura e l'apertura delle centralizzate dell'autoveicolo. Il prodotto è di applicazione universale e permette di ottenere anche la chiusura dei vetri elettrici - senza l'aggiunta di alcun modulo - nei casi in cui la vettura sia provvista in origine della funzione comfort.



COLLEGAMENTI ELETTRICI

- Collegare il filo **Rosso** ad un positivo permanente 12Vcc (+30).
- Collegare il filo **Nero** ad una derivazione originale di massa del veicolo.
- Collegare i fili **Gialli** agli indicatori di direzione.
- Il filo **Marrone** può comandare dei moduli accessori.

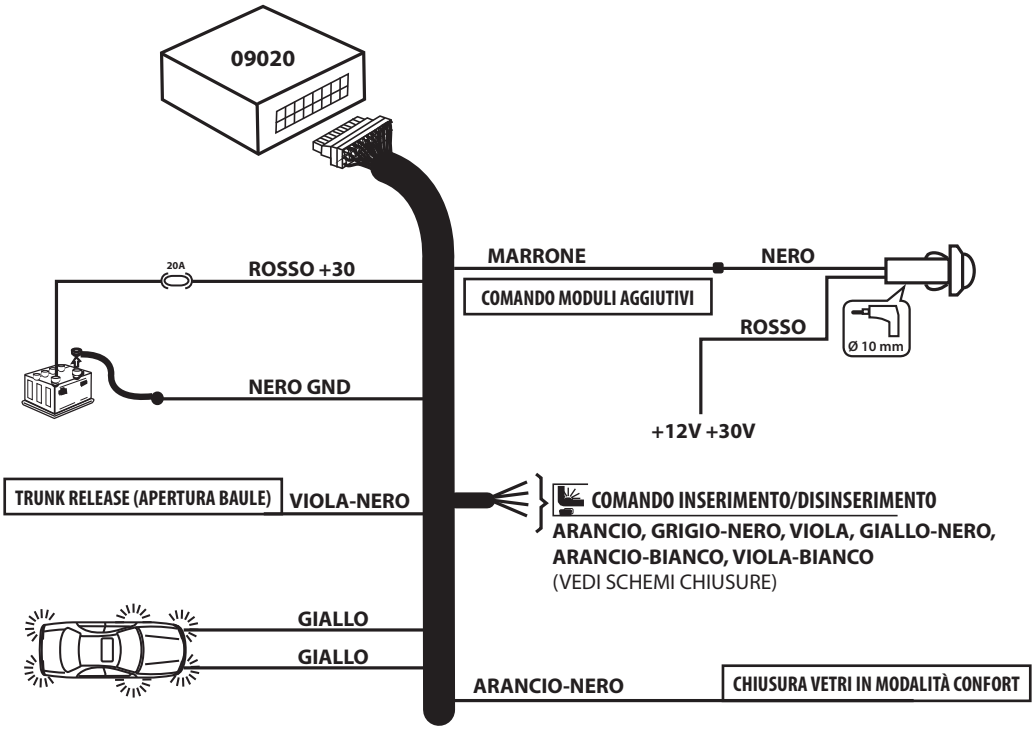
(Comando negative inserito 500 mA MAX) e prevede la connessione al LED di bordo.

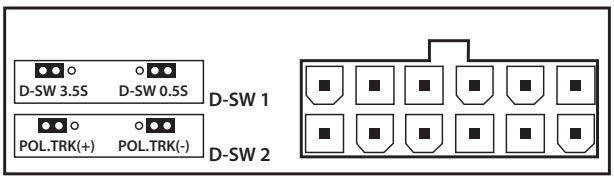
Collegare il filo Marrone del LED al filo Marrone del cablaggio e il filo Rosso del LED ad un positivo permanente.

- Il filo **Viola/Nero** Trunk Release (apertura baule) può comandare l'apertura del baule segnalata da un lampeggio di 4 s delle frecce. (Comando negativo/positivo). (**TASTO 3**)
- Il filo **Arancio/Nero** può comandare la Chiusura vetri in modalità Confort. È una funzione nativa del veicolo, per usufruirne è necessario perciò che lo stesso la preveda.
- I fili **Arancio, Arancio/Bianco, Grigio/Nero, Viola, Viola/Bianco, Giallo/Nero** devono essere collegati seguendo gli schemi di comando per le serrature centralizzate.

MODULO RADIOCHIUSURA UNIVERSALE 09020

SCHEMA GENERALE COLLEGAMENTI



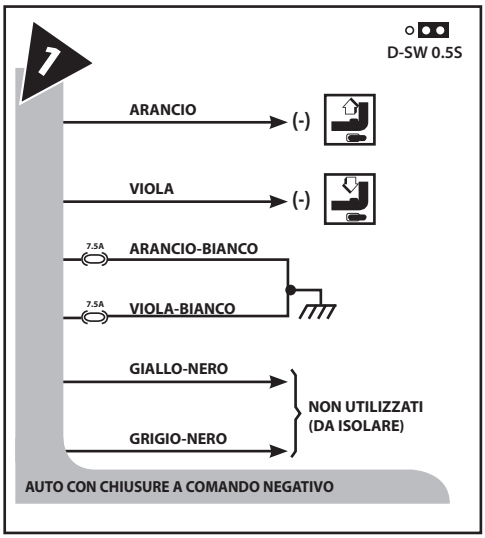


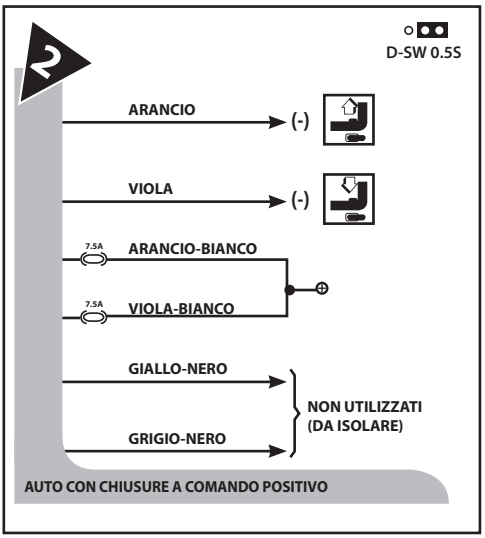
CARATTERISTICHE TECNICHE

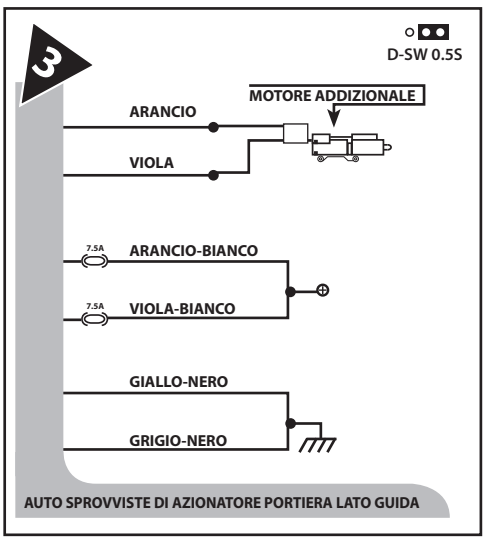
Portata contatti relè indicatori di direzione	**20 A**
Portata contatti relè serrature centralizzate	**n.a 20A n.c 15 A**
Corrente massima uscita moduli	**500 mA**
Assorbimento massimo a sistema disinserito	**5 mA**
Assorbimento massimo a sistema inserito	**8 mA**

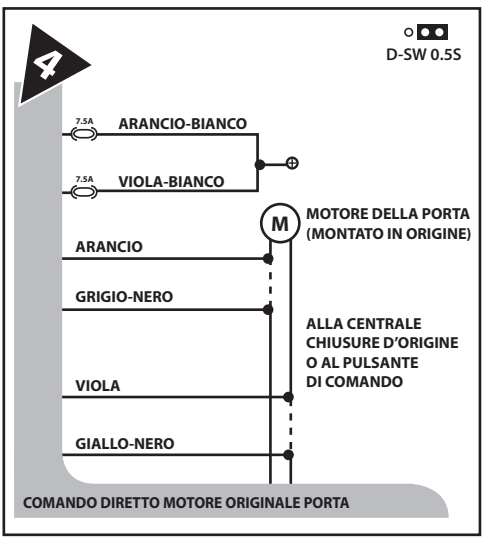
MODULO RADIOCHIUSURA UNIVERSALE 09020

CHIUSURE CENTRALIZZATE

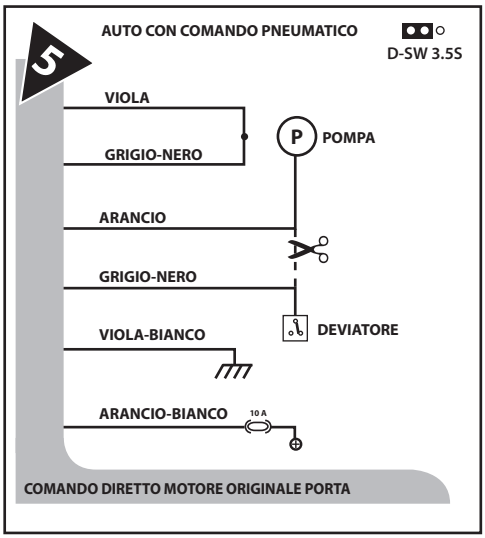








CHIUSURE CENTRALIZZATE



INSERIMENTO

Per inserire il sistema premere il tasto 1 del radiocomando. La centrale emetterà un lampeggio degli indicatori di direzione e chiuderà le serrature centralizzate, se opportunamente collegate. La temporizzazione dei comandi può essere prestabilita via software (vedi Impostazione Dip-Switch). Il LED di bordo, inizierà a lampeggiare lentamente per i primi 30 sec. (funzione test), poi velocemente.

DISINSERIMENTO

Per disinserire il sistema premere il tasto 2 del radiocomando. La centrale emetterà due lampeggi degli indicatori di direzione e aprirà le serrature centralizzate, se opportunamente collegate. La temporizzazione dei comandi può essere prestabilita via software (vedi Impostazione Dip-Switch). Il LED di bordo smetterà di lampeggiare.

DISABILITAZIONE MODULI (DA VERIFICARE CON IL PRODUTTORE)

Per disabilitare il comando moduli accessori, dopo l'inserimento del dispositivo attendere il termine del primo lampeggio degli indicatori di direzione; da questo istante si hanno a disposizione circa 3 secondi per disattivare l'uscita di comando Moduli premendo nuovamente sul tasto 1 del radiocomando. La centrale confermerà l'avvenuta esclusione con un altro lampeggio degli indicatori di direzione uguale al precedente .

PROCEDURA DI ABBINAMENTO NUOVI RADIOCOMANDI

Aprire il dispositivo svitando le quattro viti. All'interno, sulla scheda madre, si trova un Micro Switch. Premere il pulsante in modo da sentire la commutazione che attiva la procedura di autoapprendimento. Premere sul tasto 1 del nuovo radiocomando e successivamente sul tasto 2. Si possono memorizzare al massimo 3 radiocomandi.

Memorizzato il TERZO telecomando, se si procede ulteriormente alla memorizzazione di un quarto dispositivo, il primo codice memorizzato verrà sovrascritto.

GARANZIA

La garanzia ha la durata di 24 mesi dalla data di vendita, per le parti ritenute difettose ad insindacabile giudizio del produttore. Sono escluse da tale forma di copertura spese di manodopera esterna ed ogni altro onere di qualsiasi titolo. Gli apparecchi in garanzia da riparare dovranno pervenire in porto franco o essere consegnati tramite i concessionari di zona alla nostra fabbrica. Sono escluse dalla garanzia parti soggette al normale consumo. La garanzia sarà considerata decaduta in caso di danni provocati da errata installazione, manomissioni, modifiche e riparazioni effettuate da personale non autorizzato. La casa costruttrice, allo scopo di migliorare il prodotto, si riserva il diritto di apportarvi modifiche nelle circostanze, luoghi e tempi che più si ritiene opportuni. Declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti al modulo, agli accessori e/o all'impianto elettrico del veicolo dovuti ad una cattiva installazione o al superamento delle caratteristiche tecniche dei componenti elettronici, elettrici, meccanici. È escluso il risarcimento di danni diretti ed indiretti di qualsiasi natura a persone e/o cose dovuti all'uso improprio del modulo, per il non regolare funzionamento dello stesso o per la sospensione d'uso e di servizio dovuta alla riparazione dell'apparecchio.

MODULO RADIOCHIUSURA UNIVERSALE 09020

04/2019

PHONOCAR S.p.A
Via F.lli Cervi, 167/C - 42124 Reggio Emilia (Italy)
Tel. 0522 941621 - Fax 0522 1602093
e-mail: info@phonocar.it

www.phonocar.com