



RENAULT

SCENIC IV

DAL 2016 CAN T



COLLEGAMENTI

Alimentazione

+ 15 (positivo sotto chiave quadro):

- Sotto al cruscotto lato guida, nella parte posteriore della scatola portafusibili **NERA**, sul relè (a sinistra) di colore **BLU**, filo **GIALLO** di sezione **0,5 mmq**.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, nella parte inferiore della scatola portafusibili **NERA**, sul connettore **NERO/GRIGIO** a **36 poli**, pin n. **6**, filo **GIALLO**.
- Oppure nel vano motore lato guida, sotto al collettore di aspirazione aria (tubo), all'interno della scatola stagna, nella parte frontale della scatola portafusibili, sul connettore **GRIGIO** a **24 poli** siglato "CT1", pin n. **1**, filo **GIALLO** di sezione **0,5 mmq**.
- Oppure dietro al battitacco autista, sotto alla scatola portafusibili, nel connettore volante **MARRONE** a **16 poli**, pin n. **4**, filo **GIALLO**.
- Oppure dietro al battitacco autista, sotto alla scatola portafusibili, nel connettore volante **NERO** a **36 poli**, pin n. **A8**, filo **GIALLO/BIANCO**.

ATTENZIONE:

Il segnale è presente solo se le porte sono chiuse, pertanto non è utilizzabile per effettuare un blocco elettrico.

+ 30 (positivo diretto): Nel vano motore, sul morsetto positivo di batteria.

- Oppure sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"** posizionata in verticale, nel connettore **MARRONE** a **16 poli** siglato "DP-BROWN", pin n. **7**, filo **ROSSO**.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, nella parte frontale della scatola portafusibili **NERA "BCM"** posizionata in verticale, sul connettore **GRIGIO** a **2 poli**, filo **ROSSO** di sezione **6 mmq**.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, nella parte inferiore della scatola portafusibili **NERA**, sul connettore **NERO/GRIGIO** a **36 poli**, pin n. **2**, filo **ROSSO**.

GND (massa): Nel vano motore, sul morsetto positivo di batteria.

- Oppure sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"** posizionata in verticale, nel connettore **MARRONE** a **16 poli** siglato "DP-BROWN", pin n. **10**, filo **NERO**.
- Oppure su un punto di massa originale a telaio, ad esempio dietro al battitacco autista.

Posizione centralina originale multifunzionale

Centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, sotto al cruscotto lato guida.



Indicatore di direzione

A FILO UNICO (con IMPULSO di inizio e di fine lampeggio) **SOLO PER CENTRALI: MED 11 / MED 7000 / MedSky MS10 e MED 3200** dal n. **1921000000** in poi.

- **Collegare il filo VERDE/NERO della centrale med** al filo dell'impianto originale presente sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **GRIGIO** a **40 poli** siglato **"DS1-GREY"**, pin n. **11**, filo **VERDE**, oppure **VERDE/BIANCO**, oppure **GRIGIO**, oppure **GRIGIO/BIANCO** di sezione **0,5 mmq.**

Comando negativo.

- **Collegare il filo VERDE della centrale med** ad uno qualunque dei fili che pilotano le lampade degli indicatori di direzione (positivo con lampada accesa-FEEDBACK), oppure isolarlo separatamente.

- **Isolare il filo VERDE/ROSSO della centrale med.**



A 2 CANALI (destra e sinistra) TRAMITE RELE' INTERNO: PER TUTTE LE CENTRALI MED.

Impianto a 4 canali separati. Inserire i diodi di disaccoppiamento tipo il DID 109 come illustrato.

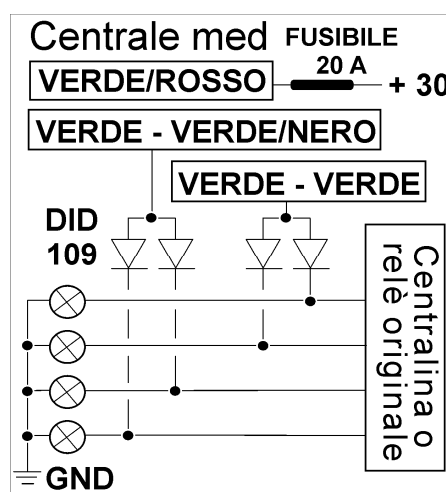
Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale:

Nel connettore **NERO** a **24 poli** siglato **"ES"**:

- pin n. **15**, filo **MARRONE** di sezione **0,75 mmq** (lampada anteriore e laterale lato guida).
- pin n. **16**, filo **BIANCO** di sezione **0,75 mmq** (lampada anteriore e laterale lato passeggero).

Nel connettore **GRIGIO** a **16 poli** siglato **"BP"**:

- pin n. **13**, filo **BIANCO** di sezione **0,75 mmq** (lampada posteriore lato guida).
- pin n. **16**, filo **BIANCO** di sezione **0,75 mmq** (lampada posteriore lato passeggero).



Interruzioni elettriche

+ 50 (motorino di avviamento):

- Sotto al cruscotto lato guida, vicino al pulsante "START / STOP", nel connettore **NERO** a **8 poli**, filo **VERDE/BIANCO**.
- Oppure sotto al pulsante "START / STOP", nel connettore **NERO** a **3 poli**, filo **MARRONE/BIANCO**.
- Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **NERO** a **40 poli** siglato **"DS2-BLACK"**, pin n. **21**, filo **ROSA**.
- Oppure nel vano motore lato guida, sotto al collettore di aspirazione aria (tubo), all'interno della scatola stagna, nella parte frontale della scatola portafusibili, sul connettore **GRIGIO** a **6 poli** siglato **"MM"**, pin n. **6**, filo **BIANCO** di sezione **1,5 mmq**.

POMPA CARBURANTE (diesel):

Nel vano motore lato guida, sotto al collettore di aspirazione aria (tubo), all'interno della scatola stagna, nella parte frontale della scatola portafusibili, sul connettore **GRIGIO** a **24 poli** siglato **"CT1"**, pin n. **1**, filo **GIALLO** di sezione **0,5 mmq**.

Vetri elettrici - Impiegare il telecomando originale della vettura.

Posizione centralina / sirena

MODULARI: Sotto al cruscotto lato guida.

Gommino passacavo originale: Sulla parete parafiamma lato guida, sopra al pedale frizione.

COMPATTI / SIRENA: Nel vano motore lato passeggero, sul supporto ammortizzatore.



USO TELECOMANDO ORIGINALE

Per centrali MED 11 – MED 3200 – MED 5000 – MED 7000 – MED AS3 – MedSky MS10
con Matricola **SUPERIORE** a **2021000000**

Programmazioni consigliate

- Esclusione lampeggio indicatori di direzione all'inserimento/disinserimento.
- Attivazione inserimento allarme alla chiusura porte (dopo rifiuto per porta aperta).

Collegamenti

Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **VERDE** a **40 poli** siglato **"BS-GREEN"**:

- **GIALLO centrale med**: pin n. **20**, filo **ROSA/BIANCO** oppure filo **ROSA** di sez. **0,5 mmq.** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **40**, filo **MARRONE/BIANCO** oppure filo **VIOLA/BIANCO** oppure filo **GRIGIO**, di sezione **0,5 mmq.** (CAN LOW T)

Oppure sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **VERDE** a **40 poli** siglato **"BS-GREEN"**:

- **GIALLO centrale med**: pin n. **4**, filo **ROSA/BIANCO** opp. filo **GRIGIO** di sez. **0,5 mmq.** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **3**, filo **MARRONE/BIANCO** oppure filo **VERDE** di sezione **0,5 mmq.** (CAN LOW T)

Oppure sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **GRIGIO** a **40 poli** siglato **"DS1-GREY"**:

- **GIALLO centrale med**: pin n. **5**, filo **ROSA/BIANCO** di sezione **0,5 mmq.** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **6**, filo **MARRONE/BIANCO** di sezione **0,5 mmq.** (CAN LOW T)

Oppure sotto al cruscotto lato guida, sopra al battitacco autista, nel connettore **NERO/GIALLO** a **16 poli** dell'OBD (diagnosi):

- **GIALLO centrale med**: pin n. **6**, filo **ROSA/BIANCO** oppure filo **GRIGIO/BIANCO** di sezione **0,5 mmq.** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **14**, filo **MARRONE/BIANCO** oppure filo **VERDE/BIANCO** di sezione **0,5 mmq.** (CAN LOW T)

ATTENZIONE: I fili devono essere saldati a stagno.



Avvertenze specifiche

- Anche per versione con KEY LESS (la vettura si apre e chiude sfiorando la maniglia della porta, o allontanandosi di alcuni metri, anche col telecomando in tasca, senza premerne i tasti).
- L'apertura/chiusura del veicolo ed i pulsanti di porte, cofano e baule sono rilevati tramite "CAN" (linea seriale di trasmissione dati), pertanto non occorre collegarli.
- La centrale si attiva pilotando la chiusura porte col telecomando originale, oppure, se le porte sono chiuse, allontanandosi di alcuni metri dal veicolo col telecomando in tasca, secondo i tempi e la modalità di funzionamento del veicolo.
- La centrale med si disattiva tramite il telecomando originale, pigiando i pulsanti di apertura porte o baule, oppure, col telecomando in tasca, toccando le maniglie delle porte o il pulsante di apertura baule.
- A sistema inserito, l'apertura del baule da telecomando disattiva il sistema; chiudendo il baule, generalmente si riattiva il sistema.
- Se col telecomando originale si attiva l'apertura porte e queste non vengono effettivamente aperte, dopo alcune decine di secondi le porte possono richiudono automaticamente; generalmente anche la centrale med si riattiva automaticamente.
- A volte i tempi di inserimento dell'allarme possono essere più prolungati, secondo la distanza dal veicolo del proprio radiocomando, e l'inserimento del sistema è sempre collegato all'effettiva chiusura porte.



USO TELECOMANDO MED

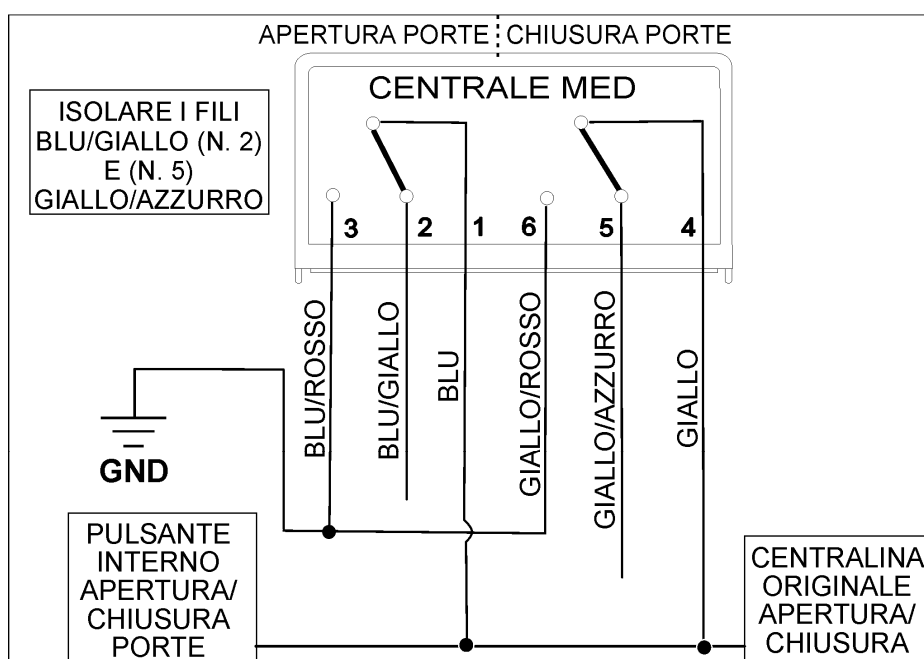
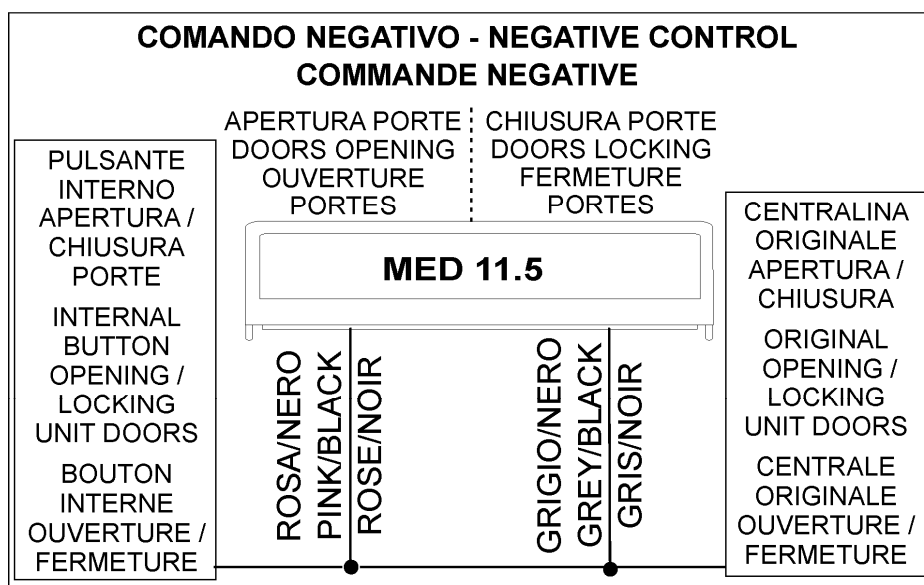
Per centrali MED 11.5 – MED 2200 – MED 4000 – MED 6000 – MED LOCKER

Chiusura centralizzata

Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **GRIGIO** a **40 poli** siglato **"DS1-GREY"**, pin n. **10**, filo **VERDE** oppure filo **BIANCO/AZZURRO**, di sezione **0,5 mmq.**

Comando negativo da dare sempre sullo stesso filo.

Applicare lo schema sottostante:





Pulsanti porte/cofano/baule

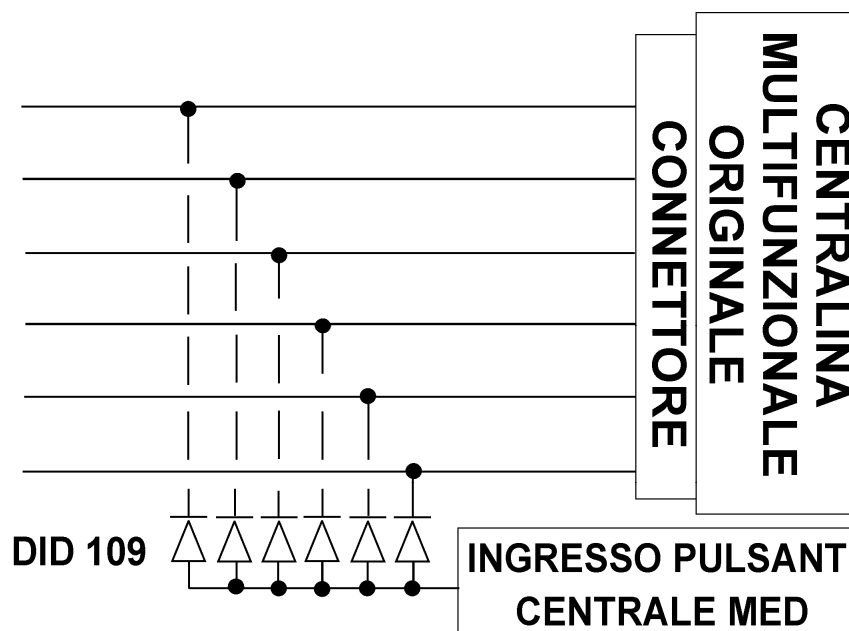
PULSANTI PORTE E BAULE:

- Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **NERO** a **40 poli** siglato "**DS2**":
pin n. **1**, filo **GRIGIO/BIANCO** di sezione **0,5 mmq**, (porta autista).
- Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **GRIGIO** a **40 poli** siglato "**DS1**":
pin n. **40**, filo **VERDE/BIANCO** di sezione **0,5 mmq** (porta anteriore passeggero).
- Sotto al cruscotto lato guida, sulla centralina multifunzionale **NERA "BCM"**, posizionata in verticale, nel connettore **VERDE** a **40 poli** siglato "**BS-GREEN**":
 - pin n. **12**, filo **ROSA** di sezione **0,5 mmq** (porta posteriore lato guida).
 - pin n. **10**, filo **MARRONE** di sezione **0,5 mmq** (porta posteriore lato passeggero).
 - pin n. **11**, filo **ROSA/BIANCO** di sezione **0,5 mmq** (baule).

PULSANTE COFANO:

Nel cofano anteriore, sul pulsante integrato nel blocco di chiusura, filo **BIANCO** di sezione **0,5 mmq**, oppure da aggiungere.

ATTENZIONE: Inserire i diodi di disaccoppiamento su ogni linea, come indicato.



ATTENZIONE: I riferimenti indicati sono da ritenere puramente indicativi e da verificare, poiché possono verificarsi variazioni all'impianto originale ad opera della casa costruttrice. Se la vettura dispone di sensori radar originali, occorre escluderli definitivamente.