



FORD

FIESTA

DAL 2018

CAN BUS T Key less



COLLEGAMENTI

Alimentazione

+ 15 (positivo sotto chiave quadro):

- Sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sulla centralina multifunzionale con portafusibili **NERA "BCM"**, nel connettore **BIANCO/NERO** a **72 poli**, pin n. **34**, oppure pin n. **71**, filo **BLU**, oppure filo **BIANCO/ARANCIONE** di sezione **0,75 mmq.**
- Oppure sopra al battitacco autista, nel connettore volante **NERO** a **70 poli**, filo **ARANCIONE/BIANCO** di sezione **0,75 mmq.**
- Sul blocchetto di accensione, nel connettore **NERO** a **6 poli**, pin n. **6**, filo **VIOLA/VERDE**.

+ 30 (positivo diretto):

- Nel vano motore lato guida, sul morsetto positivo di batteria.
- Oppure sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sulla centralina multifunzionale con portafusibili **NERA "BCM"**:
 - Nel connettore **BIANCO/NERO** a **72 poli**, pin n. **50**, filo **ROSSO** oppure filo **BIANCO/ROSSO** di sezione **2,5 mmq.**
 - Oppure nel connettore **NERO** a **3 poli**, pin n. **1**, oppure pin n. **3**, filo **ROSSO** di grossa sezione.
- Oppure sotto al cruscotto lato guida, nella parte posteriore della centralina che integra il connettore dell' "OBD" (diagnosi), nel connettore **NERO** a **24 poli**, pin n. **13**, filo **GIALLO/ROSSO** di sezione **1,5 mmq.**

GND (massa):

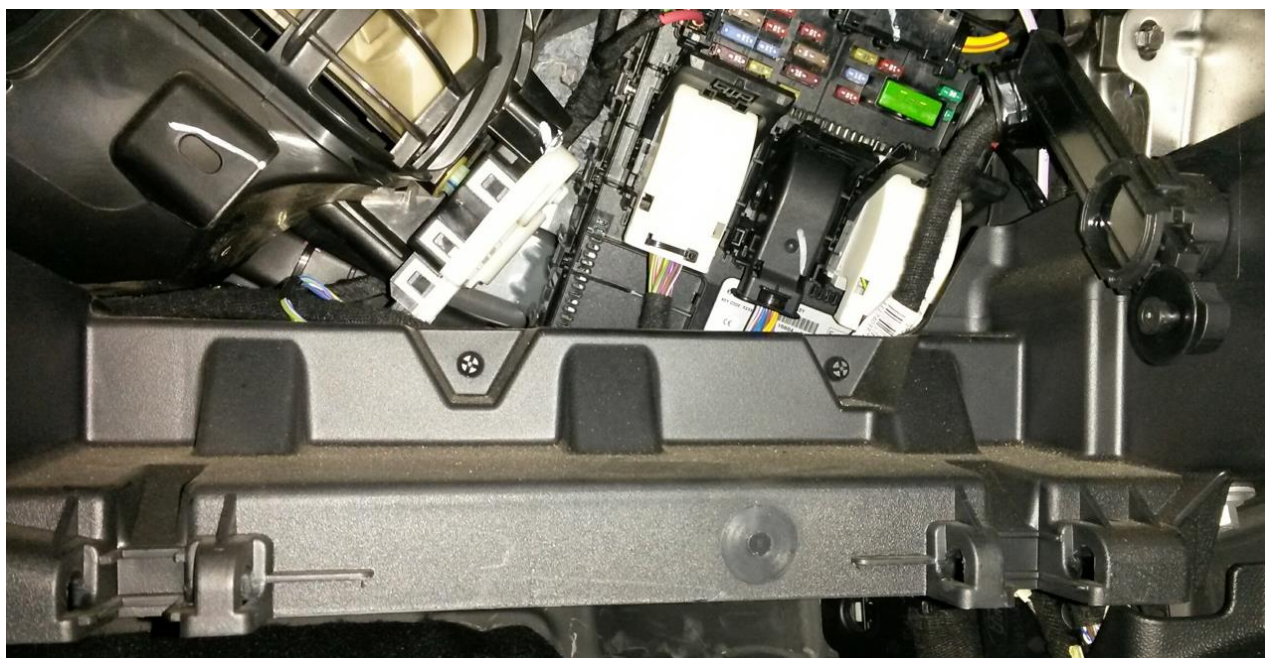
Nel vano motore lato guida, sul morsetto negativo di batteria, oppure su di un punto di massa originale a telaio, ad esempio dietro al battitacco anteriore lato passeggero.





Posizione centralina originale multifunzionale

Centralina **NERA** "BCM" con portafusibili, posizionata sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti.



Indicatore di direzione

A FILO UNICO (con IMPULSO di inizio e di fine lampeggio) **SOLO PER CENTRALI: MED 11 / MED 6000 / 7000 / MedSky MS10 e MED 2200 / 3200** dal n. **192100000** in poi.

- Collegare il filo **VERDE/NERO** della centrale **med** al filo dell'impianto originale presente sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sulla centralina multifunzionale con portafusibili **NERA** "BCM", nel connettore **BIANCO/NERO a 72 poli** (1° connettore in alto a sinistra), pin n. **12**, filo **MARRONE** 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), ad esempio sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sulla centralina multifunzionale con portafusibili **NERA** "BCM", nel connettore **NERO a 50 poli**, pin n. **3**, filo **BLU/VERDE**, oppure isolarlo separatamente.
- Isolare il filo **VERDE/ROSSO** della centrale **med**.



Interruzioni elettriche

+ 50 (motorino di avviamento – versione CON Key less):

Sotto al cruscotto lato passeggero, dietro al cassetto portaoggetti, sulla centralina multifunzionale con portafusibili **NERA "BCM"**, nel connettore **BIANCO/NERO** a **72 poli** (1° connettore in alto a sinistra), pin n. **4**, filo **BLU/BIANCO**.

+ 50 (motorino di avviamento – versione SENZA Key less):

Sul blocchetto di accensione, nel connettore **NERO** a **6 poli**, pin n. **6**, filo **VIOLA/VERDE**.

POMPA CARBURANTE (benzina – versione CON Key less):

Dietro al battitacco autista, nel cablaggio diretto alla parte posteriore dell'auto, filo **VIOLA** con riga **NERA** di sezione **1,5 mmq**.

POMPA CARBURANTE (benzina e diesel – versione SENZA Key less):

Sul blocchetto di accensione, nel connettore **NERO** a **6 poli**, pin n. **2**, filo **ARANCIONE/BIANCO** di sezione **0,75 mmq**.

Vetri elettrici

Non possono essere pilotati, non essendo accessibili i fili di potenza dei motorini alzacrystalli (centraline di comando integrate).

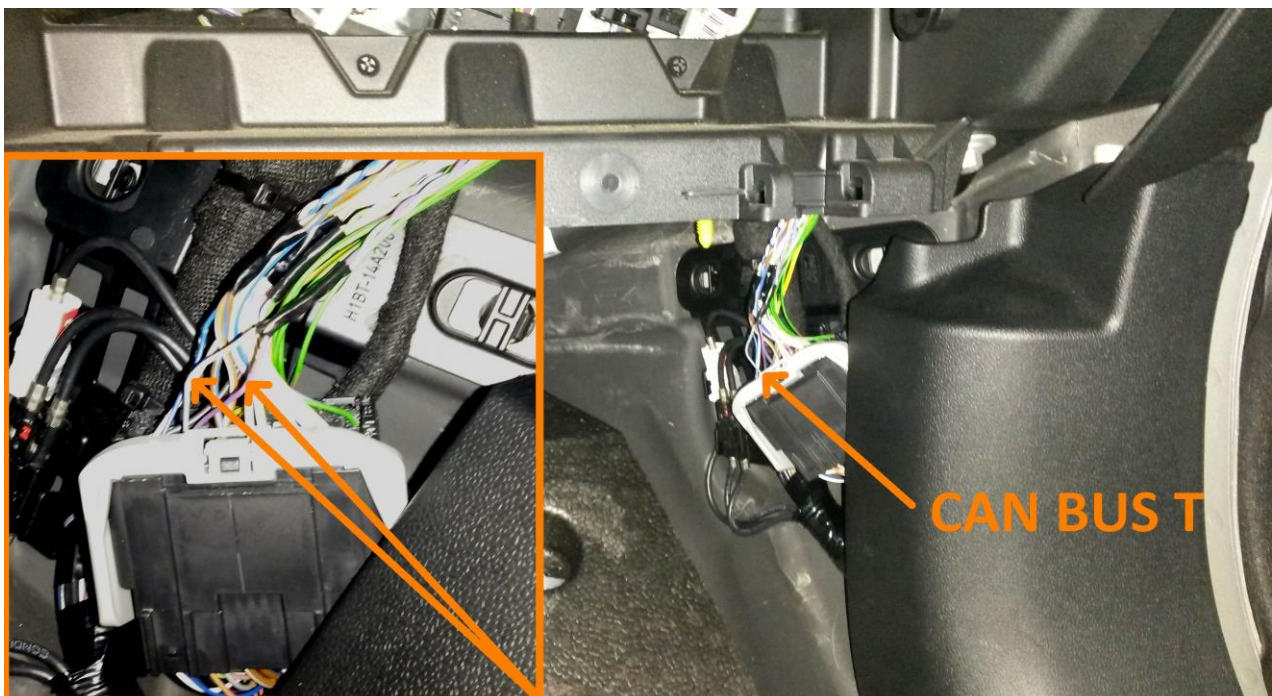
Posizione centralina / sirena

MODULARI: Sotto al cruscotto lato passeggero.

Gommino passacavo originale:

Sulla parete parafiamma lato guida, in alto, dietro alla batteria.

COMPATTI / SIRENA: Nel vano motore lato passeggero.





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

Dietro al fianchetto laterale anteriore lato passeggero, nel connettore volante **NERO/BIANCO** a **59 poli**:

- **GIALLO centrale med**: pin n. **13**, filo **GRIGIO** oppure filo **GRIGIO/ARANCIONE** di sezione **0,5 mmq.** (CAN HIGH T)
- **GIALLO/AZZURRO centrale med**: pin n. **14**, filo **VIOLA** oppure filo **VIOLA/ARANCIONE** di sezione **0,5 mmq.** (CAN LOW T)

ATTENZIONE: I fili devono essere saldati a stagno.

Avvertenze specifiche

- L'apertura/chiusura del veicolo ed i pulsanti di porte e baule sono rilevati tramite "CAN" (linea seriale di trasmissione dati), pertanto non occorre collegarli.
- Generalmente anche [+15] è rilevato tramite "CAN" (ad eccezione del MED 5000).
- La centrale med si attiva tramite il telecomando originale, pigiando il pulsante di chiusura porte oppure toccando la maniglia della porta, col telecomando in tasca (Key less).
- La centrale med si disattiva tramite il telecomando originale, pigiando il pulsante di apertura porte oppure toccando la maniglia della porta, col telecomando in tasca (Key less).
- Se col telecomando originale si attiva l'apertura porte e queste non vengono effettivamente aperte, dopo alcune decine di secondi le porte si richiudono automaticamente, riattivando automaticamente anche la centrale med.

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.