Trainer Luxury Segment

Volkswagen Phaeton

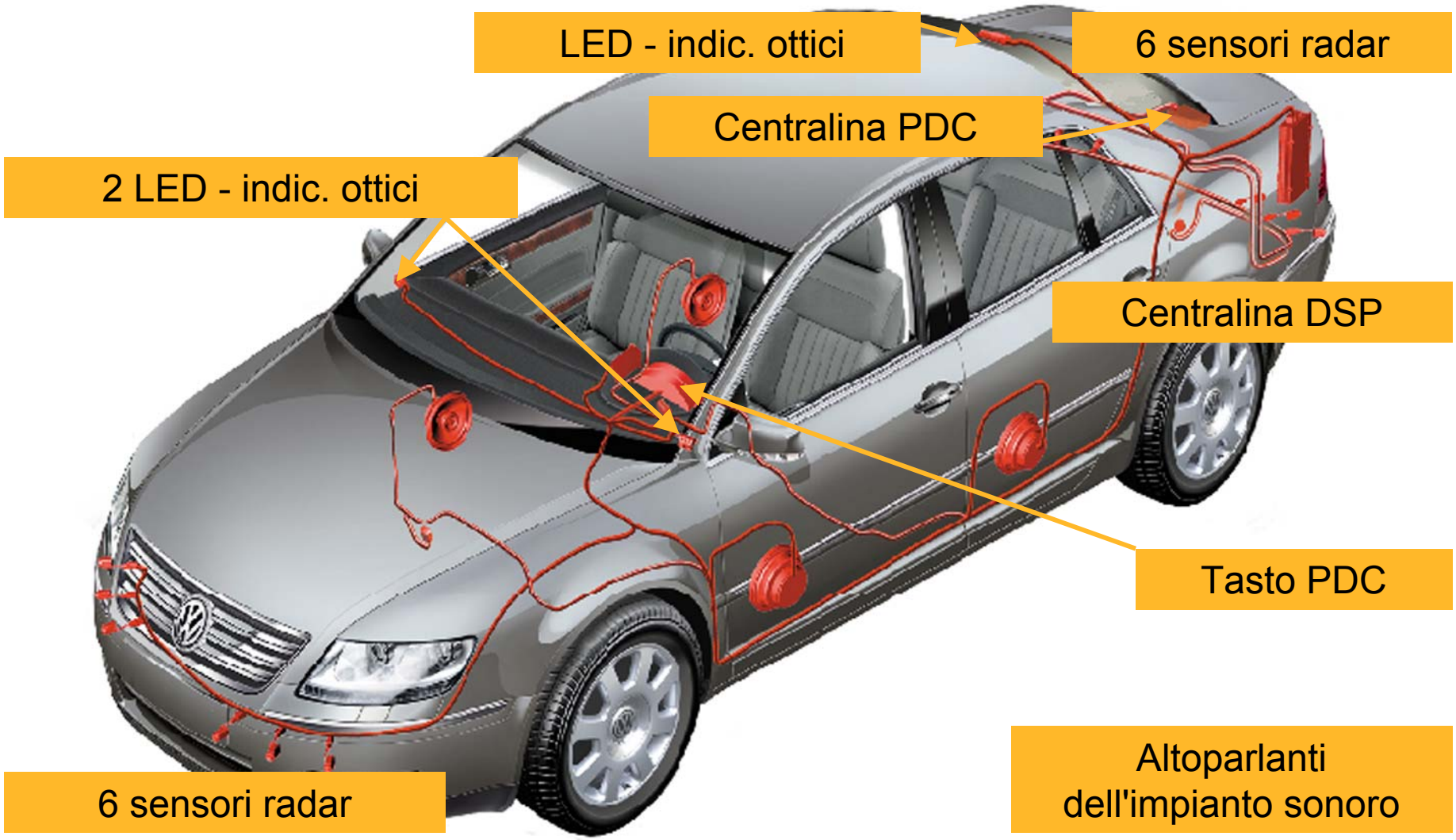
Impianto elettrico

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Sistema APS

Impianto elettrico

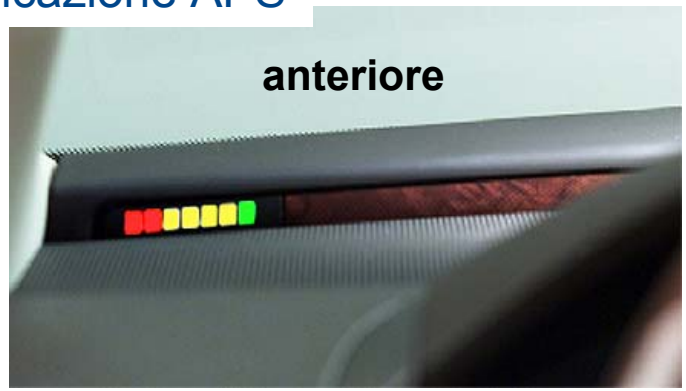
Sistema APS

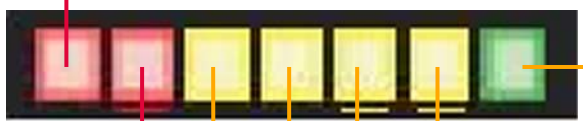


AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Impianto elettrico

Indicazione APS





30 cm

40 cm

50 cm

70 cm

100 cm

150 cm

Indicatore disponibilità

1 LED rosso - Suono intervallato

2 LED rossi - Suono permanente

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Codice chiave: 76 (diagnosticato tramite CAN)

Ricerca guasti guidata

Blocchi valori di misurazione

- Adattamento
- Codifica
- Diagnosi posizionatori

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Centralina principale sistema confort

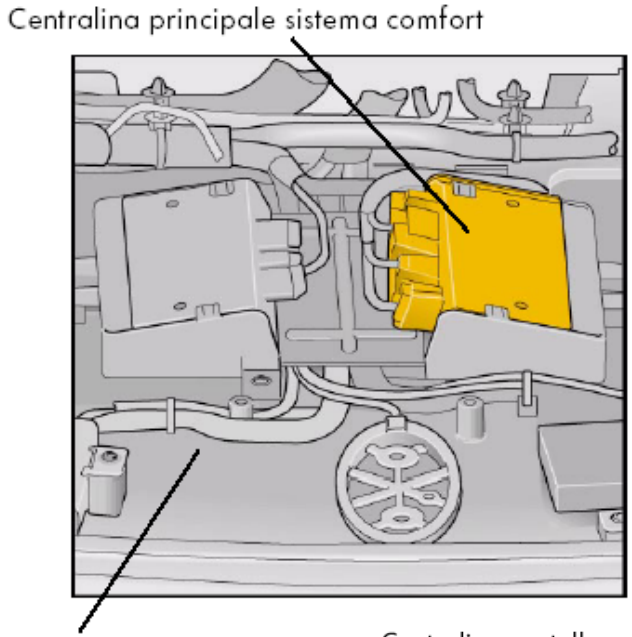
AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

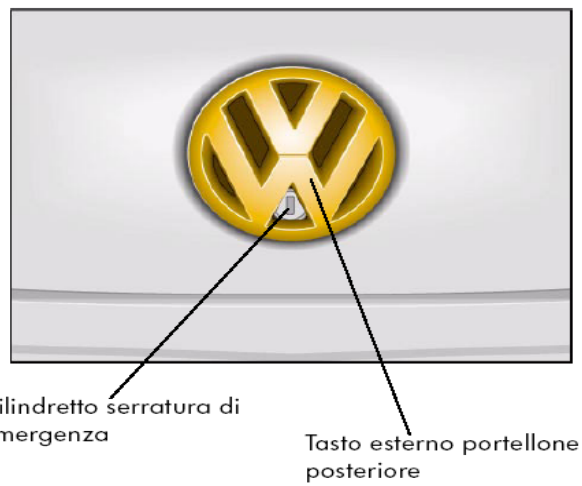
Impianto elettrico

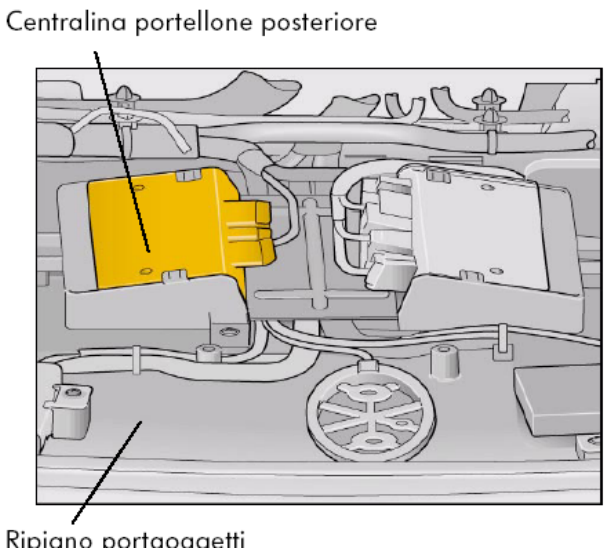
Centralina principale sistema comfort

Funzioni di comando e sorvegliamento:

- chiusura centralizzata
- apertura sportellino serbatoio
- alzacristalli elettrici
- sorveglianza abitacolo
- allarme antifurto
- sensore di inclinazione
- illuminazione indicatori posteriore
- illuminazione bagagliaio
- azionamento centralina portellone posteriore
- riscaldamento lunotto
- azionamento serratura portellone con dispositivo di chiusura ausiliario







AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

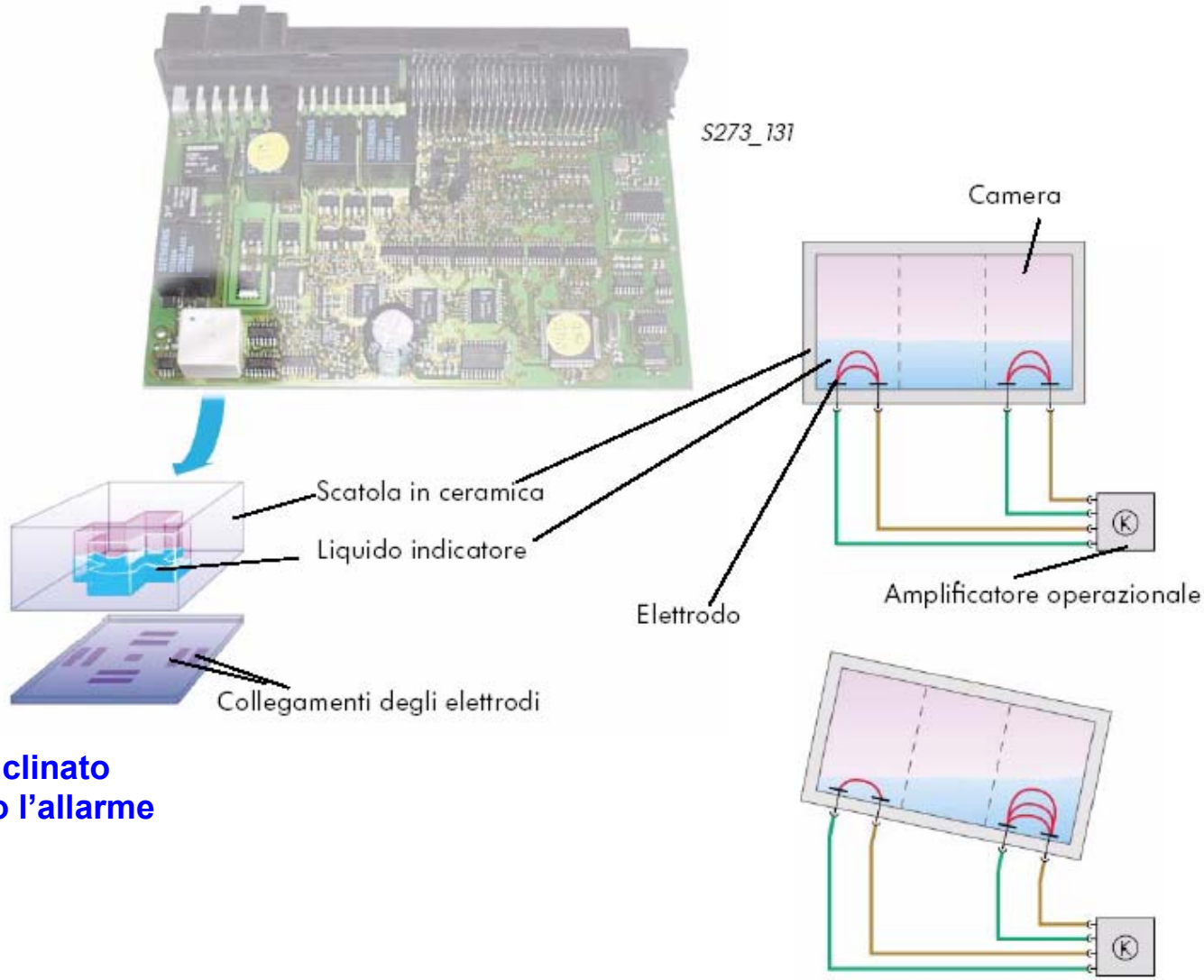
Impianto elettrico

Ripiano sotto cappelliera

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Impianto elettrico

Sensore inclinazione per impianto allarme



Se il veicolo viene inclinato con antifurto inserito l'allarme entra in funzione

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Impianto elettrico

Gestione illuminazione parte posteriore veicolo

La centralina principale del sistema comfort gestisce le seguenti funzioni di illuminazione:

- Luce posteriore e luce di demarcazione sinistra/destra
- Luce freni sinistra/destra
- Luce freni superiore
- Luce retromarcia sinistra/destra
- Faro fendinebbia
- Luce targa
- Luce portellone posteriore o targa luminescente
- Luce vano bagagli.

Dispositivo di chiusura ausiliario

Il dispositivo di chiusura ausiliario assicura, grazie a un motorino, la corretta chiusura del portellone posteriore, non appena viene attivato un contatto del chiavistello rotante.

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Ha il compito di gestire automaticamente il processo completo di apertura e chiusura del cofano posteriore.

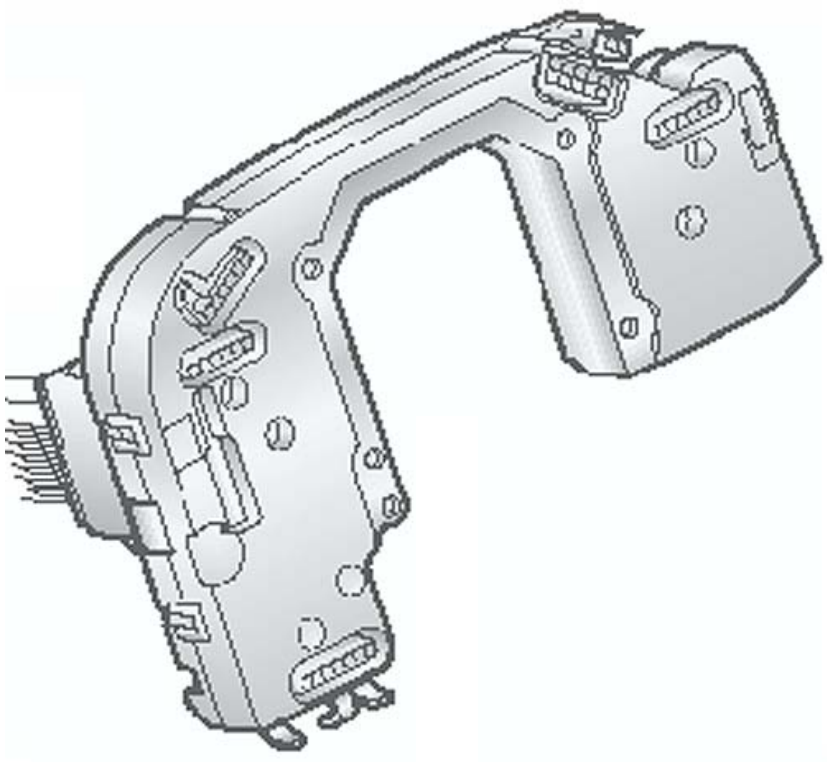
A tal riguardo sono comprese le seguenti funzioni:

- Serratura cofano bagagliaio
- (sbloccaggio, fuoriuscita e rientro automatico degli elementi di bloccaggio e chiusura meccanica)
- Apertura/Chiusura ad assistenza idraulica
- Acquisizione posizione tramite trasduttore di Hall
- Protezione antischiacciamento

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Modulo piantone sterzo

Collegato alla rete CAN bus DRIVE e CAN bus COMFORT



Funzioni integrate:

- Interruttore lampeggiatori
- Interruttore tergicristallo
- Molla spiroelicoidale
- Sensore angolo di sterzata
- Elettronica del volante

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Impianto elettrico

Componenti del modulo piantone sterzo

Elettronica piantone guida - J527

Interruttore tergicristalli - E

Interruttore indicatori direzionali, abbaglianti e lampeggiatore - E2

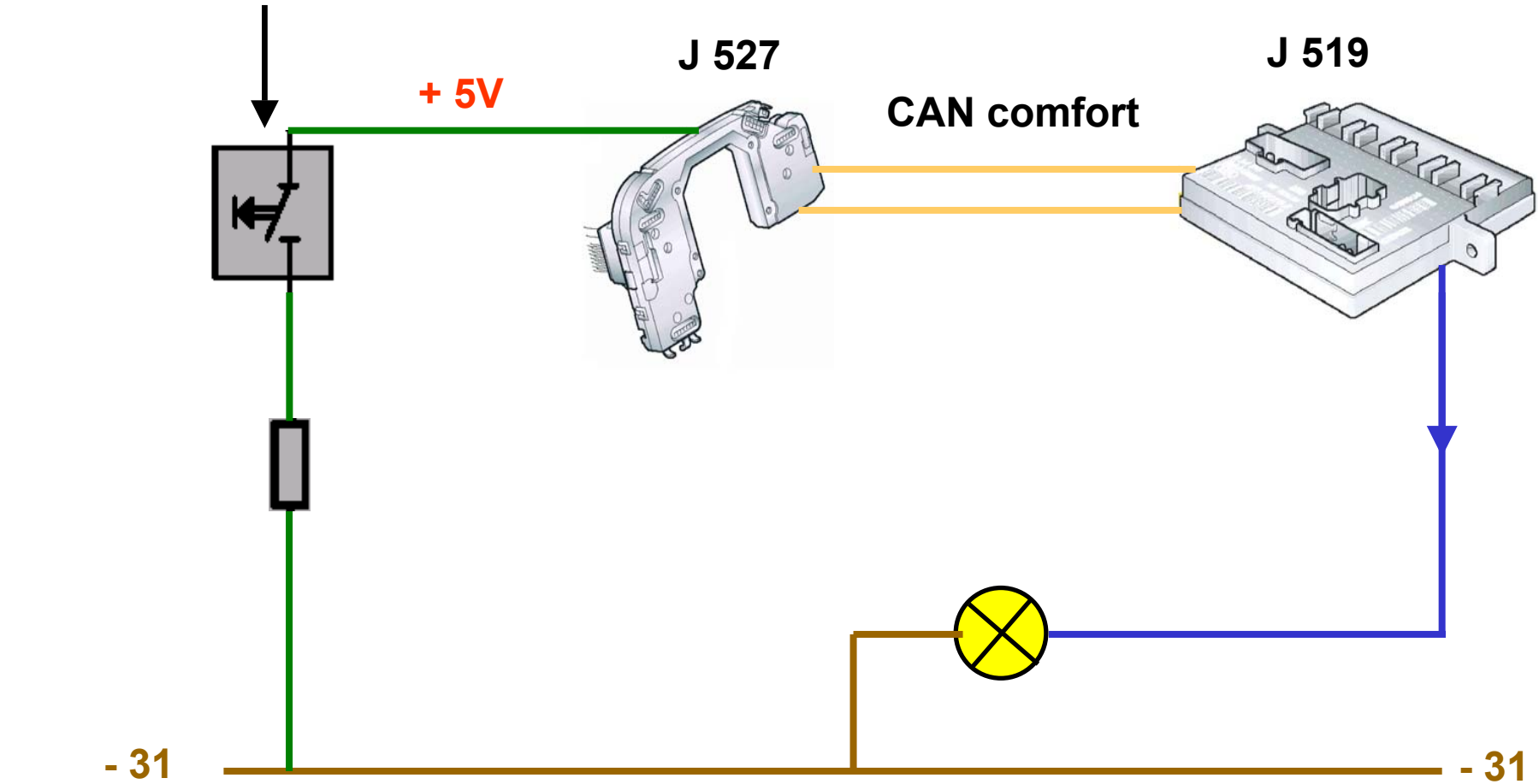
Molla spiroelicoidale - G85 con sensore angolo di sterzata

Bilancieri Tiptronic sul piantone sterzo

Modulo elettronica volante - J453 con unità tasti di comando - E221

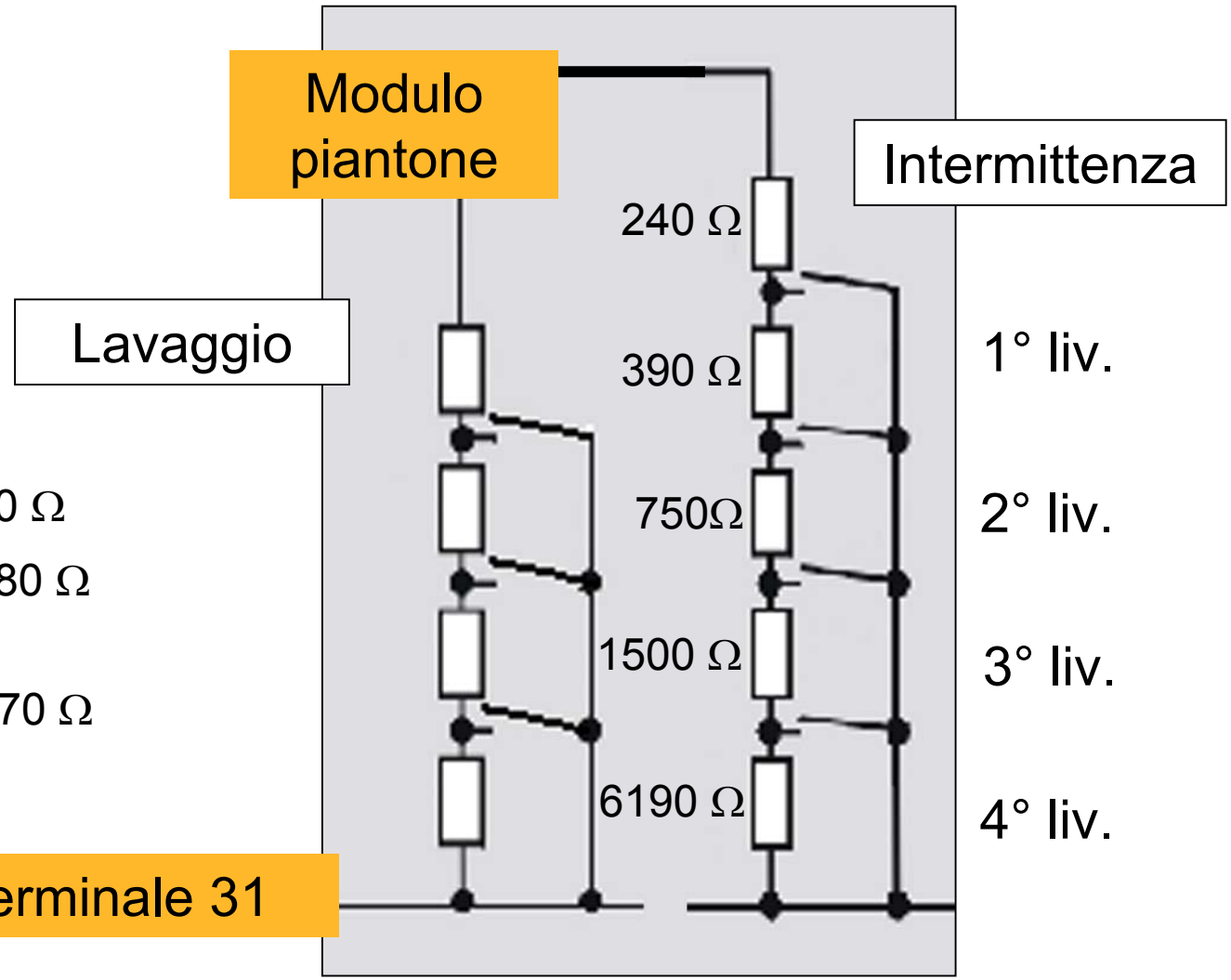
AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Corrente di comando: 10/35 mA



Impianto elettrico

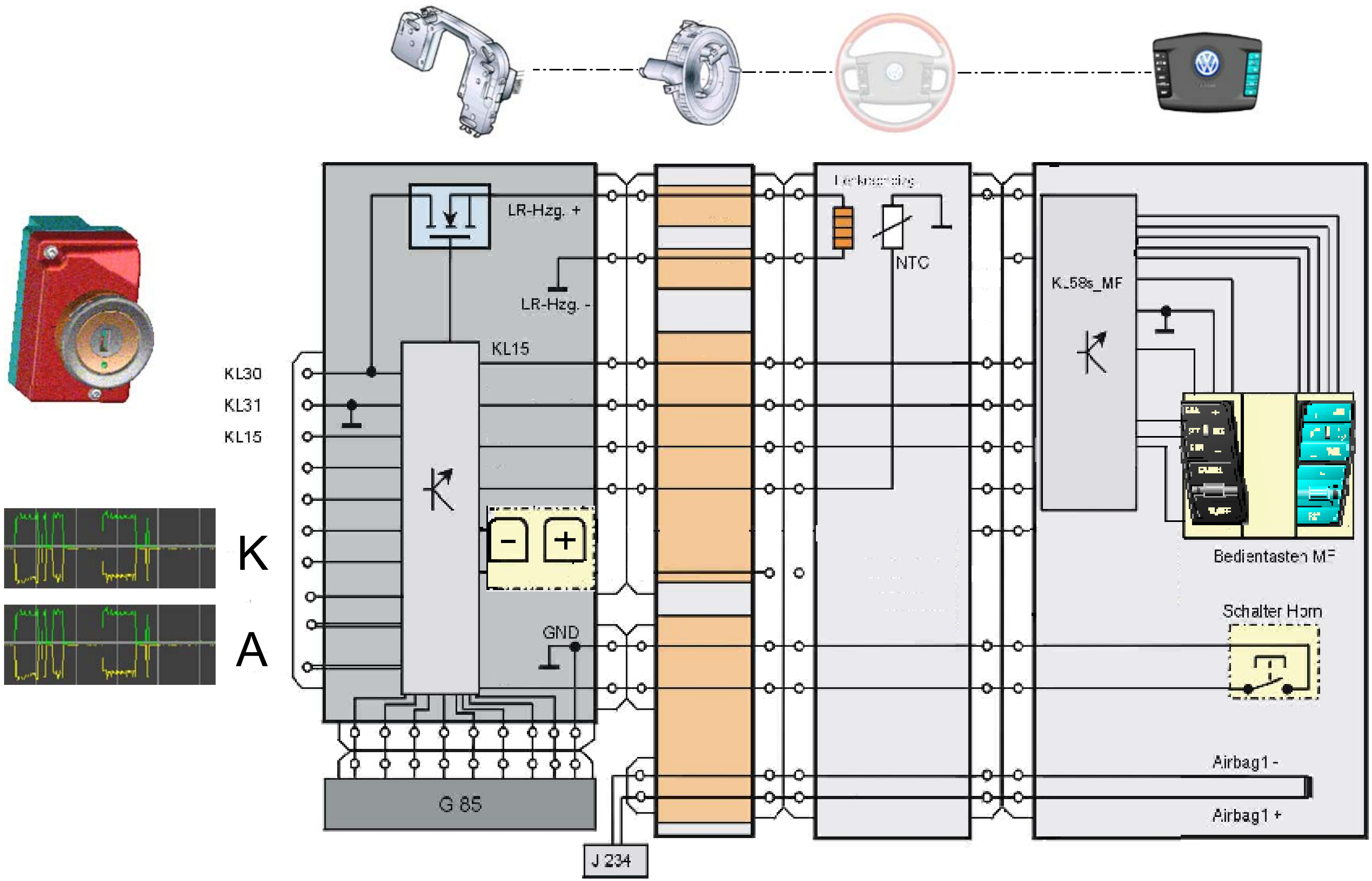
Interruttori a codifica di resistenza



AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

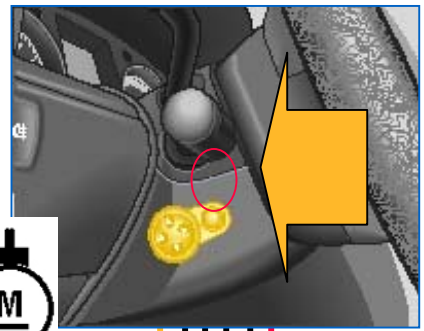
Impianto elettrico

Dotazione massima elettronica piantone sterzo



Impianto elettrico

Regolazione elettrica piantone sterzo



Motorino regolazione piantone Z

Motorino regolazione piantone Y

Interruttore abilitazione Easy Entry

Modulo commutatore piantone guida

KESSY

Posizione Easy Entry LS

mLSM_1

mZAS_1

ZAS term. S, term. 15, term. X

Motorino regolazione piantone Z

Motorino regolazione piantone Y

Cntr. Memory sedile conducente

Trasduttore Hall Z

Posizione piantone guida

Trasduttore Hall Y

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

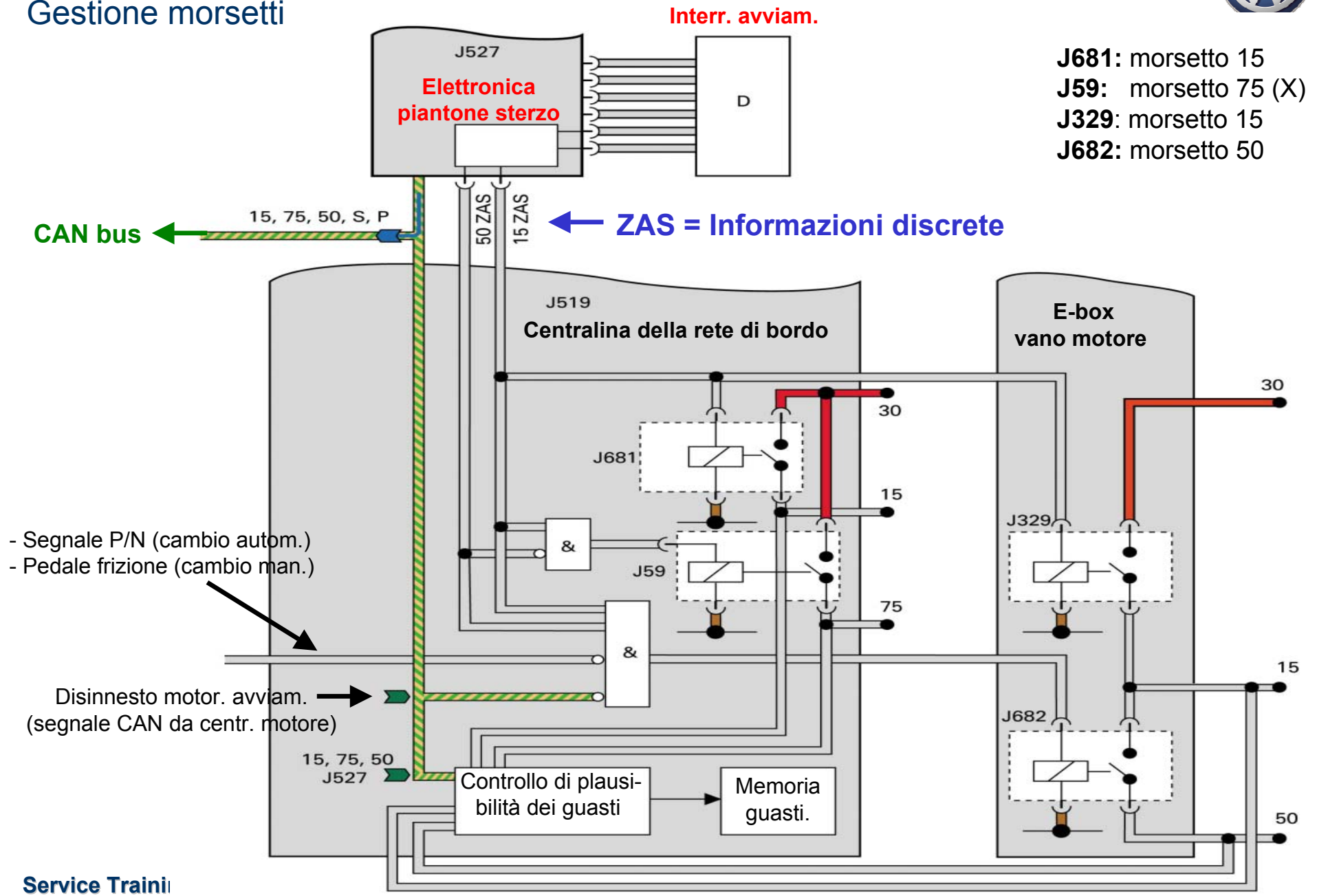
Codice chiave: 16 Modulo commutatore del piantone guida

- **Blocchi valori di misurazione**

  Codifica

  Diagnosi posizionatori

AUTOGERMA
Distributore Volkswagen Seat Škoda Audi

Impianto elettrico

Gestione morsetti