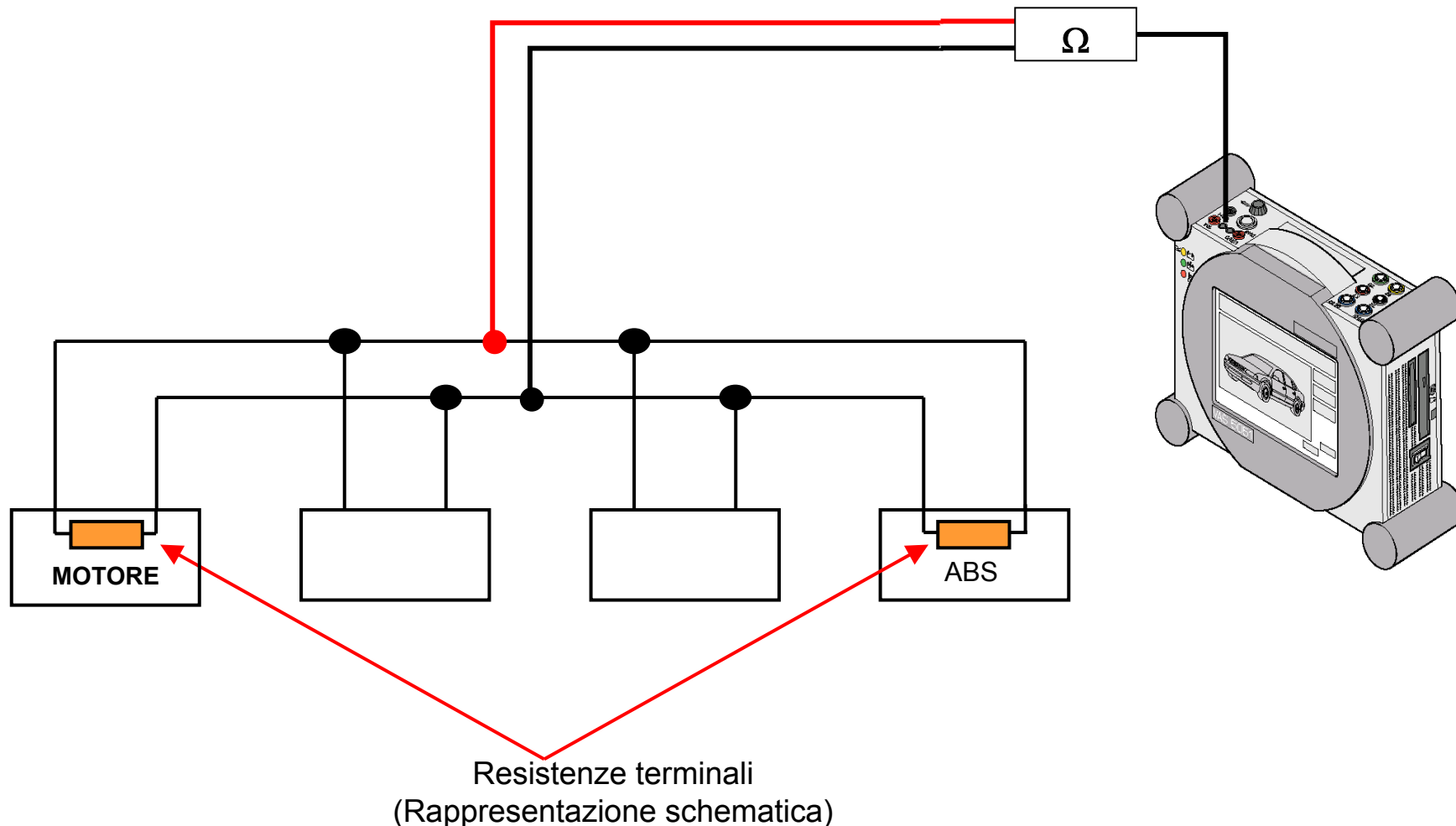




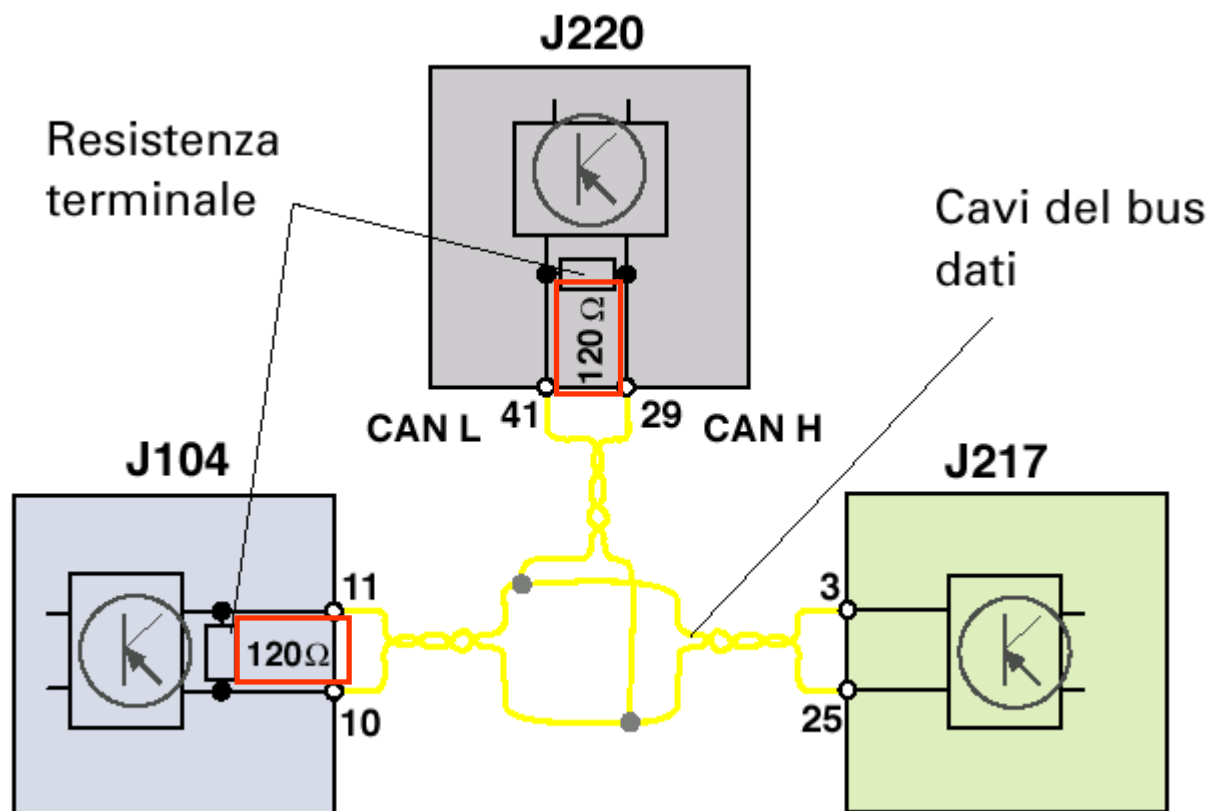
# Resistenze terminali

# Verifica del valore totale delle resistenze terminali

Se con il **DSO** non analizziamo un segnale corretto, potrebbe essere una resistenza terminale difettosa (riflessione delle onde)



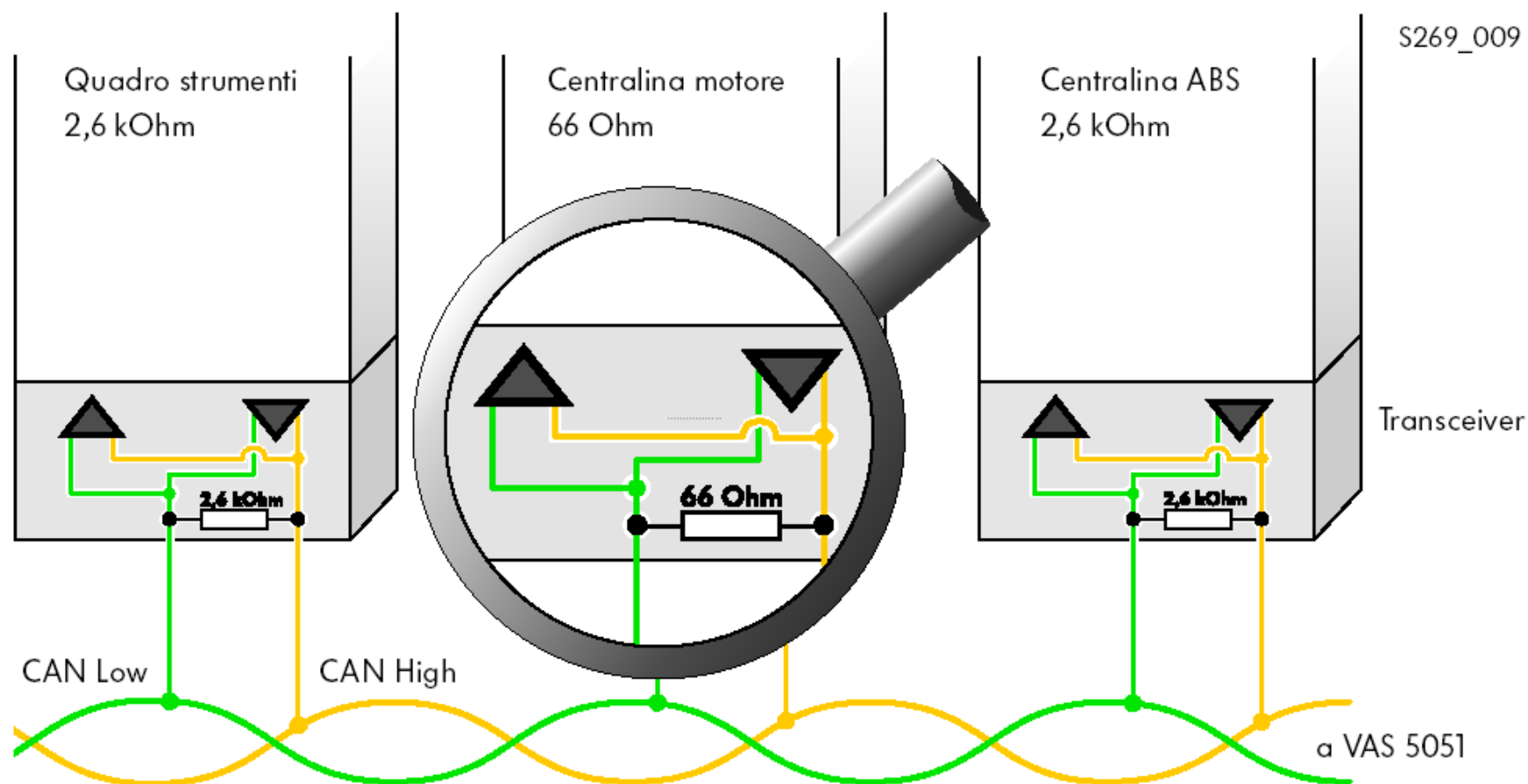
## I° Versione CAN-BUS senza gateway



# Resistenze interne alle centraline



## Resistenze di carico sulle linee bus dati CAN High e CAN Low





# Procedura per il controllo delle resistenze terminali

---

- Scollegare la batteria
- Attendere almeno 5 min. affinché' si scarichino i condensatori
- Collegare l'Ohmetro e registrare resistenza totale
- Scollegare una centralina
- Controllare se la resistenza totale cambia
- Ricollegare la precedente centralina e rimuovere le seconda
- Controllare la resistenza e .....

**Attenzione le Guide di riparazione non riportano i valori resistivi corretti (tranne in alcuni casi per la centralina motore) Possiamo perciò soltanto verificare se le resistenze sono interrotte od in corto circuito**

**Le resistenze terminali possono essere verificate solo nel CAN-bus DRIVE**



# FINE