



Lösungen Nr. 6/2021

1. Sechs Elektromotoren, vier für das Sitzkissen und zwei für die Sitzlehne.
2. Die Schalterbetätigung (S22) wird über den LIN-Bus (B1) an das Türsteuergerät (N69/1) weitergegeben und von dort per CAN-(B)-Bus dem Sitzsteuergerät (N32/1) gemeldet.
3. Es können drei verschiedene Sitzpositionen abgespeichert werden:
Tasten 1, 2 und 3.
4. Siehe nächste Seite.
5. Das Symbol steht für einen Hallgeber.
Mit Hallgebern wird der Motorenlauf und die Sitzposition erfasst (Memoryfunktion).
6. Am Stecker 5, Pin 39 und 52.
7. Spannungsversorgung des Potentiometers prüfen am Stecker 5, Pin 11 zu 29.
Signal prüfen am Stecker 5, Pin 10 zu 29 oder Pin 10 zu 11).
8. Legende
 - 1 Stellmotor der Kopfstütze
 - 2 Ventilatoren der Sitzlehnenbelüftung
 - 3 Ventileinheit des Massagesitzes
9. CAN-B ist der Innenraum CAN-Bus; L steht für low (Low-Leitung).
10. Kabelfarben: BN = Brown = braun
BU = Blue = blau

Kabelquerschnitt: 1,5 mm²
11. Der Massepunkt W18 befindet sich am Querträger, Sitz vorn links.

