

Batteriestatusbericht

SOH Blitz Test

Fahrzeuginformationen

/Volkswagen/E2/E3 - ID.7 2022 >  
Kilometerstand: 52533km  
FIN: WVVZZZED7RE504235  
Nennspannung: 352 V  
Nennkapazität: 234 Ah

Testzeit: 2026-08-11 07:57:47  
Prüfstelle: Auto Schlegel AG  
Kunde:  
S/N: VA9GN8C01183  
Version: V13.10

Batteriestatus

Packinformationen

A

Batteriezustand

|      |      |
|------|------|
| SOH: | 94 % |
| SOC: | 77 % |

A

Statische Temperaturkonsistenz

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Batterietemperatur:           | 32.9 °C |
| Maximale Temperaturdifferenz: | 1.6 °C  |

A

Statische Spannungsconsistenz

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Batteriespannung:             | 379.00 V |
| Maximale Spannungs-differenz: | 4 mV     |

Energie

77.1 kWh | 82 kWh

Reichweite eines neuen Fahrzeugs bei voller Ladung (WLTP)

481.3 km | 512 km

Batterie-Fehlercodes (DTCs)

✓

Keine Fehlercodes erkannt

## Testparameter

Niedrig  Hoch Warnung Nicht in Ordnung

## Informationen zur Modulspannung

|                                       |         |                         |         |
|---------------------------------------|---------|-------------------------|---------|
| Maximale Modulspannung:               | 31.58 V | Minimale Modulspannung: | 31.56 V |
| Durchschnittliche Modulspannung:      | 31.58 V | Modulspannungsdelta:    | 0.02 V  |
| Standardabweichung der Modulspannung: | 0.01 V  |                         |         |
| Maximale Zellspannung:                | 3.948 V | Minimale Zellspannung:  | 3.944 V |
| Durchschnittliche Zellspannung:       | 3.947 V | Zellspannungsdelta:     | 4 mV    |
| Standardabweichung der Zellspannung:  | 1 mV    |                         |         |

| Modul         |         | Zelle   |         |         |         |         |         |         |         |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|               |         | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       | 6       | 7       | 8       |
| M1 (#1-#8)    | 31.57 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V |
| M2 (#9-#16)   | 31.56 V | 3.945 V | 3.944 V | 3.944 V | 3.945 V | 3.945 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.945 V |
| M3 (#17-#24)  | 31.58 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.947 V |
| M4 (#25-#32)  | 31.58 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.947 V |
| M5 (#33-#40)  | 31.58 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V |
| M6 (#41-#48)  | 31.58 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V |
| M7 (#49-#56)  | 31.57 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V |
| M8 (#57-#64)  | 31.58 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V |
| M9 (#65-#72)  | 31.58 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V |
| M10 (#73-#80) | 31.58 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V |
| M11 (#81-#88) | 31.58 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.947 V | 3.948 V | 3.947 V | 3.946 V | 3.947 V |
| M12 (#89-#96) | 31.58 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V | 3.948 V |

## Modultemperaturinformationen

Maximale Temperatur: **32.9 °C**

Minimale Temperatur: **31.3 °C**

Durchschnittliche Temperatur: **31.8 °C**

|               | 1       | 2       | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---------------|---------|---------|---|---|---|---|---|---|
| M1 (T1-T2)    | 32.9 °C | 32.5 °C |   |   |   |   |   |   |
| M2 (T3-T4)    | 32.5 °C | 32.3 °C |   |   |   |   |   |   |
| M3 (T5-T6)    | 32.1 °C | 32 °C   |   |   |   |   |   |   |
| M4 (T7-T8)    | 32.3 °C | 32 °C   |   |   |   |   |   |   |
| M5 (T9-T10)   | 32 °C   | 31.6 °C |   |   |   |   |   |   |
| M6 (T11-T12)  | 32 °C   | 31.9 °C |   |   |   |   |   |   |
| M7 (T13-T14)  | 31.6 °C | 31.5 °C |   |   |   |   |   |   |
| M8 (T15-T16)  | 31.6 °C | 31.5 °C |   |   |   |   |   |   |
| M9 (T17-T18)  | 31.6 °C | 31.3 °C |   |   |   |   |   |   |
| M10 (T19-T20) | 31.5 °C | 31.3 °C |   |   |   |   |   |   |
| M11 (T21-T22) | 31.4 °C | 31.3 °C |   |   |   |   |   |   |
| M12 (T23-T24) | 31.4 °C | 31.4 °C |   |   |   |   |   |   |



Prüfstelle: Auto Schlegel AG

Adresse: Hofstetstrasse 4

Tel: \_\_\_\_\_

E-Mail: info@autoschlegel.ch

Techniker: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

Hinweis: Speichern Sie bitte eine Kopie dieses Berichts für Ihre Archive.