

Batteriestatusbericht

SOH Blitz Test

Fahrzeuginformationen

/Skoda/Enyaq 2021 >, Elroq 2025 >
Kilometerstand: 5679km
FIN: TMBJC7NYXPF047918
Nennspannung: 352 V
Nennkapazität: 234 Ah

Testzeit: 2026-07-29 19:43:03
Prüfstelle:
Kunde: Garage Kueffer AG
S/N: V1DGN2C01141
Version: V14.00



Scannen und PDF
herunterladen

Batteriestatus

Packinformationen

Batterie-Gesundheitszustand (SOH)

SOH*:	97 %
SOC:	32 %

Statische Temperaturkonsistenz

Batterietemperatur:	34.4 °C
Maximale Temperaturdifferenz:	1 °C

Statische Spannungsconsistenz

Batteriespannung:	345.50 V
Maximale Spannungs-differenz:	8 mV

Energie

79.5 kWh | 82 kWh

Reichweite eines neuen Fahrzeugs bei voller Ladung (WLTP)

516 km | 532 km

*: Basierend auf den BMS-Daten oder den zugehörigen Daten des Fahrzeugherstellers. Autel übernimmt keine Garantie für den tatsächlichen SOH oder den physischen Zustand der Batterie.

Batterie-Fehlercodes (DTCs)		
! Inaktive DTCs erkannt		
DTC	Beschreibung	Status
U163F00	Hybrid-/Hochvoltbatteriesystem keine Kommunikation mit Applikationsserver	Passiv/Sporadisch

Testparameter

Informationen zur Modulspannung

Maximale Modulspannung:	28.82 V	Minimale Modulspannung:	28.8 V
Durchschnittliche Modulspannung:	28.81 V	Modulspannungsdelta:	0.03 V
Standardabweichung der Modulspannung:	0.01 V		
Maximale Zellspannung:	3.604 V	Minimale Zellspannung:	3.596 V
Durchschnittliche Zellspannung:	3.601 V	Zellspannungsdelta:	8 mV
Standardabweichung der Zellspannung:	2 mV		

Niedrig  Hoch  Warnung  Nicht in Ordnung

Modul		Zelle							
		1	2	3	4	5	6	7	8
M1 (#1-#8)	28.8 V	3.598 V	3.601 V	3.6 V	3.601 V	3.6 V	3.598 V	3.599 V	3.601 V
M2 (#9-#16)	28.81 V	3.6 V	3.602 V	3.599 V	3.603 V	3.601 V	3.6 V	3.601 V	3.603 V
M3 (#17-#24)	28.81 V	3.603 V	3.598 V	3.6 V	3.604 V	3.599 V	3.603 V	3.6 V	3.601 V
M4 (#25-#32)	28.82 V	3.603 V	3.602 V	3.604 V	3.604 V	3.602 V	3.604 V	3.602 V	3.603 V
M5 (#33-#40)	28.82 V	3.602 V	3.603 V	3.603 V	3.604 V	3.602 V	3.601 V	3.602 V	3.603 V
M6 (#41-#48)	28.81 V	3.6 V	3.603 V	3.602 V	3.6 V	3.602 V	3.601 V	3.602 V	3.601 V
M7 (#49-#56)	28.82 V	3.601 V	3.604 V	3.602 V	3.601 V	3.601 V	3.602 V	3.601 V	3.604 V
M8 (#57-#64)	28.81 V	3.602 V	3.6 V	3.602 V	3.603 V	3.602 V	3.602 V	3.602 V	3.602 V
M9 (#65-#72)	28.8 V	3.601 V	3.6 V	3.601 V	3.601 V	3.6 V	3.602 V	3.598 V	3.599 V
M10 (#73-#80)	28.8 V	3.601 V	3.6 V	3.602 V	3.602 V	3.6 V	3.6 V	3.596 V	3.6 V
M11 (#81-#88)	28.81 V	3.601 V	3.601 V	3.598 V	3.602 V	3.601 V	3.601 V	3.602 V	3.601 V
M12 (#89-#96)	28.8 V	3.599 V	3.599 V	3.602 V	3.602 V	3.598 V	3.599 V	3.6 V	3.601 V

Modultemperaturinformationen

Maximale Temperatur: 34.4 °C

Minimale Temperatur: 33.4 °C

Durchschnittliche Temperatur: 34 °C

Niedrig



Hoch

Warnung

Nicht in Ordnung

	1	2	3	4	5	6	7	8
M1 (T1-T2)	34.3 °C	34.3 °C						
M2 (T3-T4)	34.4 °C	34 °C						
M3 (T5-T6)	33.6 °C	33.9 °C						
M4 (T7-T8)	33.9 °C	34.3 °C						
M5 (T9-T10)	33.4 °C	33.9 °C						
M6 (T11-T12)	33.8 °C	33.8 °C						
M7 (T13-T14)	33.5 °C	33.9 °C						
M8 (T15-T16)	33.5 °C	33.8 °C						
M9 (T17-T18)	34 °C	34.3 °C						
M10 (T19-T20)	34 °C	34.1 °C						
M11 (T21-T22)	34.3 °C	34.4 °C						
M12 (T23-T24)	34.4 °C	34.3 °C						

Prüfstelle: _____

Adresse: _____

Tel: 629175080

E-Mail: _____

Techniker: _____

Datum: _____

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

Haftungsausschluss:

- Alle in diesem Bericht präsentierten Daten stammen aus den Original-BMS-Daten des Fahrzeugherstellers oder den zugehörigen abgeleiteten Daten. Aufgrund von Faktoren wie verzögerten Datenaktualisierungen oder Übertragungslatenzen können die Berichtsdaten von dem tatsächlichen Zustand der Batterie abweichen.
- Die durch diese Funktion generierten Ergebnisse und die entsprechende Analysestrategie sind lediglich Referenzinformationen. Autel übernimmt keine Gewähr für die Authentizität, Genauigkeit oder Vollständigkeit der Daten und bietet keine ausdrückliche oder implizite Garantie für den tatsächlichen SOH oder den physischen Zustand der Batterie. Durch die Nutzung dieser Funktion stimmen Sie allen Bedingungen dieses Haftungsausschlusses zu und akzeptieren sie.
- Dieser Bericht dient nur als Referenz für die Fahrzeuginspektion und -wartung. Autel haftet nicht für Unfälle, Sachschäden oder Personenschäden, die aus der Nutzung dieser Informationen resultieren.