

DEYE Evidence Snapshot 2026-05-06 11:15:28

Batteriepacks Pack 1 / Pack 2 / Pack 3 · Firmware 5006 · Hardware AA56

System / Limits

System SOC 100 %	Operational Mode Charging	System Voltage 56.9 V	System Current -7.6 A	Average Cell Temp 24 °C	Charge Voltage / Max Battery Voltage BMS 58.4 V	Max Charge Current 0 A
Max Discharge Current 720 A	Firmware Version 5006	Hardware Version AA56				

Module Stats

Packs in Operation / Batteries normal 3	Packs in Parallel 3	Charge prohibited 2	Discharge prohibited 0	Communication disconnected 0
--	------------------------	------------------------	---------------------------	---------------------------------

Pack 1

Seriennummer anonymisiert	Battery Pack Number 39	Firmware Version 5006	Hardware Version AA56	Manufacturer Deye	Battery Type RW-F10.2	Pack Voltage 56.9 V
Pack Current -7.7 A	Pack SOC 100 %	Pack SOH 99.7 %	Richtung Charging	Charge MOS Close	Discharge MOS Close	Cycles 276
History Charged Ah 2265.405 Ah	History Discharged Ah 2238.61 Ah	Balancing Sessions 6	Balancing Active Time 1243 s	Min Cell Temp 24 °C	Max Cell Temp 25 °C	Cell Min 3.418 V
Cell Max 3.651 V	Delta 233 mV					

Zellmatrix

Zelle 01 3.521 V Balancing: aus	Zelle 02 3.428 V Balancing: aus	Zelle 03 3.643 V Balancing: AKTIV	Zelle 04 3.42 V Balancing: aus
Zelle 05 3.591 V Balancing: aus	Zelle 06 3.645 V Balancing: AKTIV	Zelle 07 3.651 V Balancing: aus	Zelle 08 3.643 V Balancing: aus
Zelle 09 3.634 V Balancing: aus	Zelle 10 3.418 V Balancing: aus	Zelle 11 3.638 V Balancing: aus	Zelle 12 3.647 V Balancing: AKTIV
Zelle 13 3.583 V Balancing: aus	Zelle 14 3.602 V Balancing: aus	Zelle 15 3.432 V Balancing: aus	Zelle 16 3.449 V Balancing: aus

Warnings / Alarms / Protections

None

Pack 2

Seriennummer anonymisiert	Battery Pack Number 35	Firmware Version 5006	Hardware Version AA56	Manufacturer Deye	Battery Type RW-F10.2	Pack Voltage 56.7 V
Pack Current 0 A	Pack SOC 100 %	Pack SOH 99.7 %	Richtung Idle	Charge MOS Open	Discharge MOS Close	Cycles 273
History Charged Ah 2242.356 Ah	History Discharged Ah 2171.008 Ah	Balancing Sessions 5	Balancing Active Time 1255 s	Min Cell Temp 25 °C	Max Cell Temp 26 °C	Cell Min 3.416 V
Cell Max 3.645 V	Delta 229 mV					

Zellmatrix

Zelle 01 3.561 V Balancing: aus	Zelle 02 3.416 V Balancing: aus	Zelle 03 3.562 V Balancing: aus	Zelle 04 3.577 V Balancing: aus
Zelle 05 3.569 V Balancing: aus	Zelle 06 3.563 V Balancing: aus	Zelle 07 3.553 V Balancing: aus	Zelle 08 3.566 V Balancing: aus
Zelle 09 3.424 V Balancing: aus	Zelle 10 3.568 V Balancing: aus	Zelle 11 3.563 V Balancing: aus	Zelle 12 3.421 V Balancing: aus
Zelle 13 3.573 V Balancing: aus	Zelle 14 3.645 V Balancing: aus	Zelle 15 3.617 V Balancing: aus	Zelle 16 3.626 V Balancing: aus

Warnings / Alarms / Protections

None

Pack 3

Seriennummer anonymisiert	Battery Pack Number 36	Firmware Version 5006	Hardware Version AA56	Manufacturer Deye	Battery Type RW-F10.2	Pack Voltage 56 V
Pack Current 0 A	Pack SOC 100 %	Pack SOH 99.8 %	Richtung Idle	Charge MOS Open	Discharge MOS Close	Cycles 270
History Charged Ah 2215.333 Ah	History Discharged Ah 2125.954 Ah	Balancing Sessions 14	Balancing Active Time 1316 s	Min Cell Temp 25 °C	Max Cell Temp 26 °C	Cell Min 3.406 V
Cell Max 3.629 V	Delta 223 mV					

Zellmatrix

Zelle 01 3.406 V Balancing: aus	Zelle 02 3.594 V Balancing: aus	Zelle 03 3.629 V Balancing: aus	Zelle 04 3.432 V Balancing: aus
Zelle 05 3.464 V Balancing: aus	Zelle 06 3.534 V Balancing: aus	Zelle 07 3.482 V Balancing: aus	Zelle 08 3.526 V Balancing: aus
Zelle 09 3.535 V Balancing: aus	Zelle 10 3.538 V Balancing: aus	Zelle 11 3.52 V Balancing: aus	Zelle 12 3.539 V Balancing: aus
Zelle 13 3.41 V Balancing: aus	Zelle 14 3.444 V Balancing: aus	Zelle 15 3.504 V Balancing: aus	Zelle 16 3.516 V Balancing: aus

Warnings / Alarms / Protections

None
