

|               |         |
|---------------|---------|
| Zellenmodul A | 65.26 V |
|---------------|---------|

| Zellenmodul B | 65,23 V |
|---------------|---------|
| 17 4,0275 V   |         |
| 18 4,0275 V   |         |
| 19 4,0275 V   |         |
| 20 4,0275 V   |         |
| 21 4,0275 V   |         |
| 22 4,0275 V   |         |
| 23 4,0275 V   |         |
| 24 4,0275 V   |         |
| 25 4,0275 V   |         |
| 26 4,0275 V   |         |
| 27 4,0275 V   |         |
| 28 4,0275 V   |         |
| 29 4,0275 V   |         |
| 30 4,0275 V   |         |
| 31 4,0275 V   |         |
| 32 4,0275 V   |         |
| 33 4,0275 V   |         |
| 34 4,0275 V   |         |
| 35 4,0275 V   |         |
| 36 4,0275 V   |         |
| 37 4,0275 V   |         |
| 38 4,0275 V   |         |
| 39 4,0275 V   |         |
| 40 4,0275 V   |         |
| 41 4,0275 V   |         |
| 42 4,0275 V   |         |
| 43 4,0275 V   |         |
| 44 4,0275 V   |         |
| 45 4,0275 V   |         |
| 46 4,0275 V   |         |
| 47 4,0275 V   |         |
| 48 4,0275 V   |         |
| 49 4,0275 V   |         |
| 50 4,0275 V   |         |
| 51 4,0275 V   |         |
| 52 4,0275 V   |         |
| 53 4,0275 V   |         |
| 54 4,0275 V   |         |
| 55 4,0275 V   |         |
| 56 4,0275 V   |         |
| 57 4,0275 V   |         |
| 58 4,0275 V   |         |
| 59 4,0275 V   |         |
| 60 4,0275 V   |         |
| 61 4,0275 V   |         |
| 62 4,0275 V   |         |
| 63 4,0275 V   |         |
| 64 4,0275 V   |         |
| 65 4,0275 V   |         |
| 66 4,0275 V   |         |
| 67 4,0275 V   |         |
| 68 4,0275 V   |         |
| 69 4,0275 V   |         |
| 70 4,0275 V   |         |
| 71 4,0275 V   |         |
| 72 4,0275 V   |         |
| 73 4,0275 V   |         |
| 74 4,0275 V   |         |
| 75 4,0275 V   |         |
| 76 4,0275 V   |         |
| 77 4,0275 V   |         |
| 78 4,0275 V   |         |
| 79 4,0275 V   |         |
| 80 4,0275 V   |         |
| 81 4,0275 V   |         |
| 82 4,0275 V   |         |
| 83 4,0275 V   |         |
| 84 4,0275 V   |         |
| 85 4,0275 V   |         |
| 86 4,0275 V   |         |
| 87 4,0275 V   |         |
| 88 4,0275 V   |         |
| 89 4,0275 V   |         |
| 90 4,0275 V   |         |
| 91 4,0275 V   |         |
| 92 4,0275 V   |         |
| 93 4,0275 V   |         |
| 94 4,0275 V   |         |
| 95 4,0275 V   |         |
| 96 4,0275 V   |         |
| 97 4,0275 V   |         |
| 98 4,0275 V   |         |
| 99 4,0275 V   |         |
| 100 4,0275 V  |         |

| Zellenmodul C | 65.1 V |
|---------------|--------|
| B3: 4.067 V   |        |
| B4: 4.066 V   |        |
| B5: 4.068 V   |        |
| B6: 4.066 V   |        |
| B7: 4.068 V   |        |
| B8: 4.067 V   |        |
| B9: 4.067 V   |        |
| B10: 4.068 V  |        |
| B11: 4.067 V  |        |
| B12: 4.067 V  |        |
| B13: 4.068 V  |        |
| B14: 4.067 V  |        |
| B15: 4.067 V  |        |
| B16: 4.068 V  |        |
| B17: 4.068 V  |        |
| B18: 4.068 V  |        |

| Zellenmodul E | 65.07 V |
|---------------|---------|
| 95: 4.3833 V  |         |
| 96: 4.3777 V  |         |
| 97: 4.3807 V  |         |
| 98: 4.3798 V  |         |
| 99: 4.3797 V  |         |
| 100: 4.3783 V |         |
| 101: 4.3833 V |         |
| 102: 4.3807 V |         |
| 103: 4.3802 V |         |
| 104: 4.3798 V |         |
| 105: 4.3805 V |         |
| 106: 4.3805 V |         |
| 107: 4.3805 V |         |
| 108: 4.3805 V |         |
| 109: 4.3805 V |         |
| 110: 4.3805 V |         |

| Zellenmodul F | 65.11 V |
|---------------|---------|
| 851 4.057 V   |         |
| 852 4.073 V   |         |
| 853 4.071 V   |         |
| 854 4.074 V   |         |
| 855 4.073 V   |         |
| 856 4.063 V   |         |
| 857 4.072 V   |         |
| 858 4.071 V   |         |
| 859 4.067 V   |         |
| 860 4.065 V   |         |
| 861 4.066 V   |         |
| 862 4.065 V   |         |
| 863 4.067 V   |         |
| 864 4.067 V   |         |
| 865 4.067 V   |         |
| 866 4.067 V   |         |
| 867 4.067 V   |         |
| 868 4.067 V   |         |
| 869 4.067 V   |         |
| 870 4.067 V   |         |
| 871 4.067 V   |         |
| 872 4.067 V   |         |
| 873 4.067 V   |         |
| 874 4.067 V   |         |
| 875 4.067 V   |         |
| 876 4.067 V   |         |
| 877 4.067 V   |         |
| 878 4.067 V   |         |
| 879 4.067 V   |         |
| 880 4.067 V   |         |
| 881 4.067 V   |         |
| 882 4.067 V   |         |
| 883 4.067 V   |         |
| 884 4.067 V   |         |
| 885 4.067 V   |         |
| 886 4.067 V   |         |
| 887 4.067 V   |         |
| 888 4.067 V   |         |
| 889 4.067 V   |         |
| 890 4.067 V   |         |
| 891 4.067 V   |         |
| 892 4.067 V   |         |
| 893 4.067 V   |         |
| 894 4.067 V   |         |
| 895 4.067 V   |         |
| 896 4.067 V   |         |
| 897 4.067 V   |         |
| 898 4.067 V   |         |
| 899 4.067 V   |         |
| 900 4.067 V   |         |

| Parameter                         | Wert     |
|-----------------------------------|----------|
| BECM - Zellen-Deltaspannung       | 23 mV    |
| BECM - Deltaspannung Zellenmodul  | 194 mV   |
| BECM - Summe aller Zellspannungen | 390,92 V |

**Achtung:** Wenn ein Zellenmodul früher ausgetauscht wurde, weichen der SoC und die Spannung dieser Zellen wahrscheinlich von den Werten der Zellen in den anderen Zellenmodulen ab. Die Abweichung kann als normal betrachtet werden, da die Kapazitätsdifferenz auf das unterschiedliche Alter der Zellen zurückzuführen ist. Die Zellen mit hoher Kapazität weisen niedrigere SoC- und Spannungswerte auf. Eine größere Kapazitätsdifferenz bedeutet eine größere Differenz bei SoC und Spannung.

Nur wenn der SoC 20 % beträgt, müssen alle Zellen innerhalb des angegebenen Bereichs liegen und können mithilfe dieser Übersicht verglichen werden.

## Wichtige Informationen

## Spannung

SoC

&lt;&lt;

Schließen

WIFI (VCC-526365-1, version 1.3)

## Zellen- und Zellenmoduldaten, Übersicht

## Zellenmodul A

|    |         |
|----|---------|
| 1  | 94.81 % |
| 2  | 94.65 % |
| 3  | 94.38 % |
| 4  | 94.43 % |
| 5  | 94.89 % |
| 6  | 94.37 % |
| 7  | 94.35 % |
| 8  | 94.45 % |
| 9  | 94.18 % |
| 10 | 94.72 % |
| 11 | 94.02 % |
| 12 | 94.35 % |
| 13 | 94.1 %  |
| 14 | 94.12 % |
| 15 | 93.95 % |
| 16 | 94.0 %  |

## Zellenmodul D

|    |         |
|----|---------|
| 49 | 93.25 % |
| 50 | 93.32 % |
| 51 | 93.29 % |
| 52 | 93.79 % |
| 53 | 93.68 % |
| 54 | 93.31 % |
| 55 | 93.32 % |
| 56 | 93.82 % |
| 57 | 93.94 % |
| 58 | 93.74 % |
| 59 | 93.63 % |
| 60 | 93.98 % |
| 61 | 93.92 % |
| 62 | 93.86 % |
| 63 | 93.67 % |
| 64 | 93.19 % |

## Zellenmodul B

|    |         |
|----|---------|
| 17 | 93.72 % |
| 18 | 93.68 % |
| 19 | 94.1 %  |
| 20 | 94.31 % |
| 21 | 94.64 % |
| 22 | 94.22 % |
| 23 | 94.08 % |
| 24 | 94.36 % |
| 25 | 94.45 % |
| 26 | 94.37 % |
| 27 | 93.96 % |
| 28 | 94.67 % |
| 29 | 94.04 % |
| 30 | 94.04 % |
| 31 | 93.98 % |
| 32 | 94.08 % |

## Zellenmodul E

|    |         |
|----|---------|
| 65 | 93.23 % |
| 66 | 94.28 % |
| 67 | 93.28 % |
| 68 | 93.44 % |
| 69 | 93.74 % |
| 70 | 93.34 % |
| 71 | 93.25 % |
| 72 | 93.25 % |
| 73 | 93.18 % |
| 74 | 93.08 % |
| 75 | 93.1 %  |
| 76 | 93.02 % |
| 77 | 92.99 % |
| 78 | 93.04 % |
| 79 | 93.06 % |
| 80 | 93.08 % |

## Zellenmodul C

|    |         |
|----|---------|
| 33 | 93.24 % |
| 34 | 93.29 % |
| 35 | 93.33 % |
| 36 | 93.27 % |
| 37 | 93.29 % |
| 38 | 93.26 % |
| 39 | 93.47 % |
| 40 | 93.29 % |
| 41 | 93.49 % |
| 42 | 93.44 % |
| 43 | 93.45 % |
| 44 | 93.44 % |
| 45 | 93.44 % |
| 46 | 92.71 % |
| 47 | 93.48 % |
| 48 | 93.98 % |

## Zellenmodul F

|    |         |
|----|---------|
| 81 | 93.57 % |
| 82 | 93.59 % |
| 83 | 93.59 % |
| 84 | 93.65 % |
| 85 | 93.84 % |
| 86 | 93.47 % |
| 87 | 93.63 % |
| 88 | 93.54 % |
| 89 | 93.15 % |
| 90 | 93.41 % |
| 91 | 93.18 % |
| 92 | 93.29 % |
| 93 | 93.2 %  |
| 94 | 93.18 % |
| 95 | 93.19 % |
| 96 | 93.23 % |

| Parameter                         | Wert     |
|-----------------------------------|----------|
| BECM - Zellen-Deltaladezustand    | 2.1 %    |
| BECM - Summe aller Zellspannungen | 390.92 V |

**Achtung:** Wenn ein Zellenmodul früher ausgetauscht wurde, weichen der SoC und die Spannung dieser Zellen wahrscheinlich von den Werten der Zellen in den anderen Zellenmodulen ab. Die Abweichung kann als normal betrachtet werden, da die Kapazitätsdifferenz auf das unterschiedliche Alter der Zellen zurückzuführen ist. Die Zellen mit hoher Kapazität weisen niedrigere SoC- und Spannungswerte auf. Eine größere Kapazitätsdifferenz bedeutet eine größere Differenz bei SoC und Spannung.

Nur wenn der SoC 20 % beträgt, müssen alle Zellen innerhalb des angegebenen Bereichs liegen und können mithilfe dieser Übersicht verglichen werden.

Wichtige Informationen

Spannung

SoC

&lt;&lt;

Schließen