

02-22

新能源部件 - 电池组总成组部分

02

## 技术参数

### 力矩规格

名称	规格	力矩 (Nm)
电池组总成搭铁线束固定螺栓	M8	15±2.5
电池组总成与车身总成的固定螺栓	M10×1.25×60	60±6

### 动力电池参数（一）

车型	标准续航娱乐版
单体电池制造商	宁德时代新能源科技股份有限公司
单体电池类型	磷酸铁锂蓄电池
单体电池型号	CB350
单体标称电压	3.2
单体电池电压工作范围(V)	2.5–3.65
单体标称容量(Ah)	87
额定电压(V)	358
动力电池包数量(个)	1
动力电池重量(Kg)	226±6
电池单体尺寸(mm)	(52±1) * (148±1) * (103±1)
串并联方式	1P112S
标称电量(kWh)	31.18
电池系统电压工作范围(V)	280–408.8
工作温度范围(°C)	-30°C–60°C
最大快充电流(A)	104.4

## 动力电池参数 (二)

02

车型	长续航娱乐版、长续航智享版
单体电池制造商	三元锂离子电池
单体电池类型	宁德时代新能源科技股份有限公司
单体电池型号	LAE8A3
额定电压 (V)	3.65
动力电池额定容量 (Ah)	110
动力电池额定电压 (V)	350.4
单体电池电压工作范围 (V)	2.8-4.3
额定容量 (Ah)	110
动力电池包数量 (个)	1
重量 (g)	1840±10
重量 (Kg)	248±7.4
电池单体尺寸 (mm)	( 52±1 ) * ( 148±1 ) * ( 103±1 )
串并联方式	1P96S
标称电量(kWh)	38.54
电池系统电压工作范围(V)	268.8-412.8
工作温度范围(°C)	-20-55
最大快充电流(A)	119.9