

Poskytování údajů v souladu s nařízením EU 2023/1542 o bateriích a odpadních bateriích

Nařízení EU 2023/1542 podle článku 10 vyžaduje, aby výrobce poskytoval informace o relevantních parametrech baterie.

Tento dokument uvádí aktuální parametry výkonu a životnosti specifické pro vozidla a související okrajové podmínky v souladu s článkem 10 nařízení EU 2023/1542 o bateriích a odpadních bateriích. Seznam obsahuje pouze modely vozidel zakoupené po 18. 8. 2024.

Stav k: 18. 8. 2024

Okrajové podmínky pro 48V akumulátor:

Parametr	Technická specifikace	Vysvětlení pro zákazníka
Zaručená kapacita [Ah]	Zkušební proud / parametr C (C-rate): 1 C Teplota: 25 °C, stav nového akumulátoru	Tato hodnota platí pro stav nového akumulátoru.
Pokles kapacity [%]	Max. 8 let nebo max. 200 tkm, běžné chování zákazníka, trh Evropa	Uvedená hodnota platí pro předpovídané běžné chování zákazníka po 8 letech a liší se v závislosti na stylu jízdy, chování při nabíjení, na dobách odstavení a na vlivech prostředí.
Špičkový (peak) výkon [W]	Špičkový výkon při SOC 50 %, doba impulzu 10 s Teplota: 25 °C, stav nového akumulátoru	Tato hodnota platí pro stav nového akumulátoru. SOC: Stav nabití akumulátoru
Pokles výkonu [%]	Špičkový (peak) výkon při SOC 50 %, max. 8 let nebo max. 200 tkm běžné chování zákazníka, trh Evropa	Uvedená hodnota platí pro předpovídané běžné chování zákazníka po 8 letech a liší se v závislosti na stylu jízdy, chování při nabíjení, na dobách odstavení a na vlivech prostředí.
Vnitřní odpor [Ω]	Teplota: 25 °C, SOC: 50 %, doba: 10 s, 100 A stav nového akumulátoru	Tato hodnota platí pro stav nového akumulátoru.
Nárůst vnitřního odporu [%]	Max. 8 let nebo max. 200 tkm běžné chování zákazníka, trh Evropa	Uvedená hodnota platí pro předpovídané běžné chování zákazníka po 8 letech a liší se v závislosti na stylu jízdy, chování při nabíjení, na dobách odstavení a na vlivech prostředí.
Předpokládaná doba životnosti [roky]	Omezeno na max. 200 tkm, běžné chování zákazníka, trh Evropa	Uvedená orientační hodnota životnosti produktu vychází z prognóz běžného chování zákazníka. Skutečná životnost se ale může lišit podle individuálního stylu jízdy, chování při nabíjení, dob odstavení a vlivech prostředí. Z prognózy předpokládané doby životnosti nelze odvozovat nároky vyplývající ze záruky za jakost.

Zde uvedené hodnoty platí pro výše uvedené okrajové podmínky.

Vozidlo	Kód typu	48V akumulátor	Zaručená kapacita [Ah]	Pokles kapacity [%]	Špičkový (peak) výkon [W]	Pokles výkonu [%]	Vnitřní odpor [Ω]	Nárůst vnitřního odporu [%]	Předpokládaná doba životnosti [roky]
Countryman C, Countryman S ALL4, Countryman D	11GA, 12GA, 21GA, 21HP, 22GA, 22HP, 24GA, 26GA, 28GA, 31GA, 32GA, 52HP, 61GA	Gen2.0	20	menší než 50 %	20 000	menší než 15 %	0,008	menší než 15 %	8 let

SOCE

Stav certifikované energie akumulátoru (SOCE, State of Certified Energy) udává procentuální podíl momentálně dostupné energie k maximální využitelné energii v novém vozidle. K načtení aktuálního stavu certifikované energie vozidla se přihlaste do MINI ConnectedDrive pomocí svého MINI ID:

https://www.mini.cz/cs_CS/shop/ls/cp/connected-drive

Na portálu CarData si můžete vyžádat digitální archiv vozidla. Obdržíte tabulku všech uložených dat telematiky včetně stavu SOCE s časem posledního záznamu. Parametr SOCE je uváděn jako „stav certifikované energie 48V akumulátoru (SOCE)“.