

NOVÁ GENERACE NABÍJEČEK AKUMULÁTORŮ BOSCH

Nová generace nabíječky | Modely



C10
EU
UK



C30
EU
UK
AU
AP



C70-B
AP
AU
JP



C70
EU
UK



C40-Li
EU
UK



C80-Li
EU
UK
AU

Pro olověné akumulátory

pro olověné + Li-ion akumulátory

Nová generace nabíječek

Designová zlepšení

Stará generace nabíječek



Nová generace nabíječek:
- elegantnější, modernější design
- jednodušší ovládání

Nová generace nabíječek

Vylepšení

C1



C10



Funkční vlastnosti	Délka nabíjení	Standardní nabíjení	✓ Rychlejší nabíjení
Vzhled	Kryt	Obyčejná plastová skořepina	✓ Dvoubarevný kryt s dodatečnou ochranou proti otřesům
	Displej	Standardní jas	✓ Vyšší jas
Balení	Materiál	Blistrové balení	✓ Vysoce kvalitní kartonové obaly
	Pouzdro na přenášení	Ne	✓ Ano
	Chytrý kódový štítek	Ne	✓ Ano

Nová generace nabíječek

Technické specifikace.*

C1



C10



Vstupní napětí	230 V AC/50 Hz	✓ 230 V AC/50 Hz
Počáteční proud	<50 A	✓ <50 A
Jmenovitý vstupní proud	Max. 0,6 A (hodnota RMS)	✓ Max. 0.6 A (hodnota RMS)
Příkon	60 W	✓ 60 W
Jmenovité výstupní napětí	DC 12 V	✓ DC 12 V
Nabíjecí napětí	14,7 V (±0,25 V)	✓ 14,7 V (±0,25 V)
Nabíjecí proud	3,5 A (±10 %)	✓ 3,5 A (±10 %)
Jmenovitý výstupní proud	3.5A8500	✓ 3,5 A
Zpětný proud	<5 mA (žádný AC vstup)	✓ <5 mA (žádný AC vstup)
Krytí	IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)	✓ IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)
Typ akumulátoru	12 V olověný akumulátor (EFB, GEL, otevřený a VRLA)	✓ 12 V olověný akumulátor (EFB, GEL, AGM, otevřený a VRLA)
Kapacita akumulátoru	12 V: 5 Ah – 120 Ah	✓ 12 V: 5 Ah – 120 Ah
Pojistka (vnitřní)	1.6A8500	✓ 3,15 A
Úroveň hluku	<50 dB(A)	✓ <50 dB(A)
Provozní teplota	0 °C až +40 °C	✓ 0 °C až +40 °C
Rozměry	185 x 81 x 47 mm (DxŠxV)	✓ 169 x 81 x 54 mm (DxŠxV)

5

Interní | AA/SMS11-EU | 2023-07-17

© Robert Bosch OOO 2023. Všechna práva vyhrazena včetně práv na využívání, reprodukování, editaci, distribuci a také v případech žádostí o práva průmyslového vlastnictví.

*platí pouze pro modely pro EU a Spojené království

Nová generace nabíječek

Vylepšení

C3



C30



Funkční vlastnosti	Délka nabíjení	Standardní nabíjení	✓ Rychlejší nabíjení
Funkce	Režim opravy	Ne	✓ Ano
	Režim regenerace	Ne	✓ Ano
	Kapacita akumulátoru	2stavový displej	✓ 4stavový displej
Vzhled	Kryt	Obyčejná plastová skořepina	✓ Dvoubarevný kryt s dodatečnou ochranou proti otřesům
	Displej	Standardní jas	✓ Vyšší jas
Balení	Materiál	Blistrové balení	✓ Vysoce kvalitní kartonové obaly
	Pouzdro na přenášení	Ne	✓ Ano
	Chytrý kódový štítek	Ne	✓ Ano

Nová generace nabíječek

Technické specifikace.*

C3



C30



Vstupní napětí	230 V AC/50 Hz	✓ 230 V AC/50 Hz
Počáteční proud	<50 A	✓ <50 A
Jmenovitý vstupní proud	Max. 0,6 A (hodnota RMS)	✓ Max. 0.6 A (hodnota RMS)
Příkon	60 W	✓ 60 W
Jmenovité výstupní napětí	DC 6 V/12 V	✓ DC 6 V/12 V
Nabíjecí napětí	14,7 V (±0,25 V), 14,4 V (±0,25 V), 7,2 V (±0,25 V)	✓ 14,7 V (±0,25 V), 14,4 V (±0,25 V), 7,2 V (±0,25 V), 16,5 V (±0,5 V)
Nabíjecí proud	3,8 A (±10 %), 0,8 A (±10 %)	✓ 3.8 A (±10 %), 0.8 A (±10 %), 1,5 A (±0,3 A)
Jmenovitý výstupní proud	0,8 A, 3,8 A	✓ 0,8 A, 3,8 A
Zpětný proud	<5 mA (žádný AC vstup)	✓ <5 mA (žádný AC vstup)
Krytí	IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)	✓ IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)
Typ akumulátoru	6 V a 12 V olověný akumulátor (AGM, GEL, otevřený a VRLA)	✓ 6 V a 12 V olověný akumulátor (WET, EFB, GEL, AG otevřený a VRLA)
Kapacita akumulátoru	6 V: 1,2 Ah – 14 Ah/12 V: 1,2 Ah – 120 Ah	✓ 6 V: 1,2 Ah – 14 Ah, 12 V: 1,2 Ah – 120 Ah
Pojistka (vnitřní)	1.6A8500	✓ 3,15 A
Pojistka (pojistkový držák)	-	✓ 10 A
Úroveň hluku	<50 dB(A)	✓ <50 dB(A)
Provozní teplota	0 °C až +40 °C	✓ 0°C to +40°C
Rozměry	185 x 81 x 55 mm (DxŠxV)	✓ 169 x 81 x 54 mm (DxŠxV)

7

Interní | AA/SMS11-EU | 2023-07-17

© Robert Bosch OOO 2023. Všechna práva vyhrazena včetně práv na využívání, reprodukování, editaci, distribuci a také v případech žádostí o práva průmyslového vlastnictví.

*platí pouze pro modely pro EU a Spojené království

Nová generace nabíječek

Vylepšení

C7



C70 C70-B



Funkční vlastnosti	Délka nabíjení	Standardní nabíjení	✓ Rychlejší nabíjení
Funkce	Příkon	135 W	✓ 190 W
	Nabíjecí proud	12 V - 7 A 24 V - 3,5 A	✓ 12 V - 10 A 24 V - 5 A
	Nízkonapěťové spouštění	7.5 V	✓ 5,5 V
	Energetická účinnost	78%	✓ 82 %
	Režim opravy	Ne	✓ Ano
	Kapacita akumulátoru	3stavový displej	✓ 4stavový displej
Vzhled	Kryt	Obyčejná plastová skořepina	✓ Dvoubarevný kryt s dodatečnou ochranou proti otřesům
	Displej	Standardní jas	✓ Vyšší jas
Balení	Materiál	Blistrové balení	✓ Vysoce kvalitní kartonové obaly
	Pouzdro na přenášení	Ne	✓ Ano
	Chytrý kódový štítek	Ne	✓ Ano

Nová generace nabíječek

Technické specifikace.*

C7



C70













Vstupní napětí	230 V AC/50 Hz	✓ 230 V AC/50 Hz
Počáteční proud	<50 A	✓ <50 A
Jmenovitý vstupní proud	Max. 1,2 A (hodnota RMS)	✓ Max. 2 A (hodnota RMS)
Příkon	135 W	✓ 190 W
Jmenovité výstupní napětí	DC 12 V/24 V	✓ DC 12 V/24 V
Nabíjecí napětí	14,4 V/14,7 V (±0,25 V), 28,8 V/29,4 V (±0,6 V), 16,5 V/13,6 V (±0,25 V)	✓ 14,4 V/14,7 V (±0,25 V), 28,8 V/29,4 V (±0,6 V), 16,5 V/13,6 V (±0,5 V)
Nabíjecí proud	7 A (±0,7 %), 1,5 ±0,3A (%), 5 A (±0,5 A), 3,5 A (± 0,35 A)	✓ 10 A (±10 %), 5 A (±10 %), 1,5 A (±0,3 A)
Jmenovitý výstupní proud	3,5 A a 7 A	✓ 10A a 5 A
Zpětný proud	<5 mA (žádný AC vstup)	✓ <5 mA (žádný AC vstup)
Krytí	IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)	✓ IP65 (prachuvzdorný, vodotěsný)
Třída ochrany	-	✓ II (dvojitá izolace)
Typ akumulátoru	12 V a 24 V olověný akumulátor (AGM, GEL, otevřený a VRLA)	✓ 12 V a 24 V olověný akumulátor (WET, EFB, GEL, AGM otevřený a VRLA)
Kapacita akumulátoru	12 V: 14 Ah – 230 Ah/24 V: 14 Ah – 120 Ah	✓ 12 V: 14 Ah - 300 Ah, 24 V: 14 Ah – 120 Ah
Pojistka (vnitřní)	10A8500	✓ 5 A
Pojistka (pojistkový držák)	-	✓ 40 A
Úroveň hluku	<50 dB(A)	✓ <50 dB(A)
Provozní teplota	0 °C až +40 °C	✓ 0°C to +40°C
Rozměry	197 x 108 x 65 mm (DxŠxV)	✓ 215 x 112 x 65,4 mm (DxŠxV)

Nová generace nabíječek

Vylepšení na základě zpětné vazby od zákazníků

- „Chybí nízkonapěťové spuštění“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek
- „Chybějící rekondiční mód“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek
- „Obaly nejsou šetrné k životnímu prostředí“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek
- „Chybí sáček/taška“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek
- „Chybí nabíjení Li-Ion akumulátorů“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek
- „Vybitý akumulátor <6 V nelze nabíjet“ ✓ Opraveno s novou generací nabíječek

Nová generace nabíječky | Jedinečné Prodejní Body

	 Třífázové nabíjení	 Ochrana proti přehřátí	 Podpora nabíjení	 Funkce paměti	 Automatické řízení nabíjení	 Ochrana proti přepólování	 Odolnost proti prachu a stříkající vodě IP65	 Ochrana proti jiskření	 Funkce regenerace	 Tlačítko výběru
C10	✓	✓			✓		✓	✓		✓
C30	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
C40-Li	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
C70/ C70-B	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
C80-Li	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nová generace nabíječek

Rozsah dodávky



C10 | C30 | C40-Li :

- **Nabíječka, vč.:**
 - Síťový kabel se síťovou přípojkou
 - Nabíjecí kabel se svorkami
- **Montážní hák**
- **Pouzdro na přenášení**
- **Manuál**



C70 | C70-B | C80-Li:

- **Nabíječka, vč.:**
 - Síťový kabel se síťovou přípojkou
 - Nabíjecí kabel se svorkami
 - Extra kabel s oky
- **Montážní hák**
- **Pouzdro na přenášení**
- **Manuál**

Nová generace nabíječek

Balení

Staré balení:



Nové balení:

- Upravený moderní design
- Vysoce kvalitní karton místo blistru

