

# DOBÍJECÍ STANICE

**TERRA 53 CJT**  
**VÝROBCE: ABB**

**NAŠE ENERGIE  
VÁS POSOUVÁ  
VPŘED**



Terra 53 CJT je cenově přijatelná multifunkční DC rychlodobíjecí stanice, která je kompatibilní s elektrickými vozidly, které používají standard CCS (Combo) nebo standard CHAdeMO. Typická doba nabíjení se pohybuje mezi 15 a 30 minutami. Všechny nabíječky ABB přicházejí s připojenými službami. Umožňují zákazníkům snadno propojovat nabíječky s různými softwarovými systémy, jako jsou back-offices, platební platformy nebo řešení pro správu energie prostřednictvím internetu.

## ■ Základní parametry

- Konektivita: DS DC 40 je vybavena všemi třemi dobíjecími výstupy o následujících parametrech:
  - **Výstup 1**, dobíjecí typ COMBO, konektivita s vozidlem – kabel 2,5 m s konektorem CCS, výstupní výkon 50kW
  - **Výstup 2**, dobíjecí typ CHAdeMO, konektivita s vozidlem – kabel 2,5 m s konektorem CHAdeMO, výstupní výkon 50kW
  - **Výstup 3**, dobíjecí typ AC, konektivita s vozidlem – zásuvka, výstupní výkon 22kW (32A/ 400 V)
- DS DC 40kW umožňuje dobíjení alespoň ze dvou výstupů zároveň
- Rozměry: v190 x š52,5 x h76; hmotnost: 350 kg
- Stanice je vybavena antivandal prvky (př.: uzamykání zásuvek během dobíjení, odpojení kabelu jen po autorizaci uživatelem, pojistné hlavice na zvenčí přístupných šroubech proti nežádoucí demontáži.)
- Rozsah teplot: -40 až 70 °C
- Vlhkost vzduchu: funkčnost stanice zaručena v rozsahu vlhkosti vzduchu: 20 – 95%
- Hluk: intenzita hluku DS DC 40 kW ve standby režimu a v provozu (v dB): standby < 30dB, v provozu 45 – 50dB
- Instalace: možnost instalace ve venkovních i vnitřních prostorech
- Identifikace uživatelů:
  - stanice je vybavena čtecím zařízením, které umožňuje identifikaci uživatelů jak pomocí RFID čipů, tak pomocí NFC technologie
  - možnost zadání číselného kódu
- Sběr dat a paměť
- Vzdálené řízení pomocí OCPP (možnost vzdálené diagnostiky v případě poruchy nebo jejího nahlášení)



**IE/MOBILITA**  
**SKUPINA ČEZ**

[www.elektromobilita.cz](http://www.elektromobilita.cz)