SINO DC: príprava miesta a spustenie

Kontrolný zoznam pre investora, projektanta a realizačnú firmu. Pre aktuálnu ponuku 80, 160, 240, 320 a 400 kW.

1. Potvrďte presné vyhotovenie

• Výkon stanice a CCS2 káble podľa zmluvne dohodnutej zostavy.

• Pri 240 kW vyhotovenie káblov 300 A alebo 375 A. Pri 320/400 kW káble 375 A.

• Voliteľný TouchPoint a dohodnuté spôsoby prístupu a úhrad.

• Konkrétny výrobný štítok, model a montážny podklad musia zodpovedať dodanému zariadeniu.

Vyberte správny mechanický podklad

• 80 kW: kompaktná skriňa PEVC3106E, 700 × 240 × 1 750 mm (Š × H × V). Mechanika je zhodná s pôvodnou kompaktnou 60 kW skriňou. Jej stará elektrická tabuľka 60 kW/200 A sa na aktuálnu 80 kW stanicu nevzťahuje.

• 160 kW: podklad PEVC3107E pre presnú dodanú skriňu. Nezamieňať s kompaktným PEVC3106E.

• 240 kW: medzi verziami 300 A a 375 A sa menia iba káble, mechanika a kotvenie zostávajú zhodné. Starší manuál PEVC3108E nepreberajte ako aktuálny limit káblov.

• 320/400 kW: aktuálna skriňa 750 × 750 × 1 900 mm s malým 7-palcovým displejom. Použite montážny podklad PEVC3107E/U V1.01 pre rodinu 180 - 400 kW, doručený výrobcom 20. 10. 2026. Nezamieňať s návodom deleného systému.

• Pre aktuálnu skriňu 240/320/400 kW podklad uvádza základ 850 × 850 mm, rozstup kotiev 550 × 550 mm, štyri kotvy M12 × 100 a káblový vstup DN150. Realizačné detaily a elektroprívod určí projekt podľa dodanej zostavy.

2. Projekt a pripravené miesto

Projektant určí kapacitu, prívod, ochrany a uzemnenie. Základ, prívod káblov, kotvy a servisné odstupy pripravte podľa výkresu presnej skrine. Vonkajší rozmer nie je kotevným plánom.

Pripravte trasu príjazdu a priestor na manipuláciu. Montážny tím potrebuje prístup k prívodu, rozvádzaču a miestu osadenia.

3. Internet a prevádzkové nastavenie

Dohodnite internetové pripojenie stanice aj prípadného TouchPointu. Komunikujú cez MyAgeVolt, bez vzájomného dátového kábla na riadenie nabíjania. Mobilné dáta a SIM sú osobitný rozsah.

TouchPoint WISEASY P5L SSK má napájanie 12 V DC cez DC Jack. Montáž a pripojenie terminálu sú opísané v samostatnom slovenskom podklade TouchPoint: montáž a pripojenie AC/DC.

Pripravte identifikáciu lokality, vlastníka a správcu v MyAgeVolt, prístupové pravidlá a spôsob prevádzky. Konfiguráciu zabezpečí AgeVolt podľa dodanej zostavy.

4. Osadenie a odovzdanie

• Kvalifikovaný tím osadí stanicu na pripravený základ a pripojí pripravený prívod.

• Overí zapojenie, ochrany, komunikáciu a prevádzkové nastavenie.

• Vykoná funkčný test, uvedenie do prevádzky, úvodnú revíziu stanice a zaškolenie obsluhy podľa dohodnutého rozsahu.

• Odovzdá návod pre dodanú konfiguráciu a kontakty na podporu.

Rozsah tohto podkladu

Zoznam nenahrádza elektroprojekt, revíznu správu ani montážny návod výrobcu. Do vnútra stanice smie zasahovať iba kvalifikovaný personál.

Podklady a aktuálna dokumentácia

https://agevolt.com/pages/dc-stanice