

Origin E-BUS Pregled proizvoda

Savršeno za

Depo e-autobusa

Depo voznog parka

Industrije

Operateri voznih parkova

Operateri parkinga

- Elektrifikacija javnog prevoza je očigledan trend na putu ka dekarbonizaciji. Pomažemo u primeni infrastrukture za punjenje e-autobusa koja se može neprimetno integrisati u pejzaž regiona.
- Naša stanica za punjenje Origin E-BUS je dizajnirana da efikasno koristi raspoloživu električnu energiju i uštedi vaš novac. Sveobuhvatna kombinacija hardvera i softvera će obezbediti sigurno i stabilno punjenje. Pametni sistem kontrole snage će pomoći da se resursi iskoriste sa maksimalnim efektom.

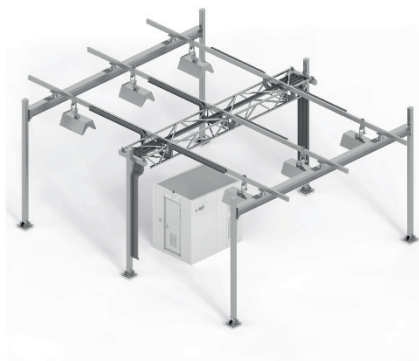


- Arhitektura stanice omogućava uslugu u svim vremenskim uslovima iznutra. Origin E-BUS može da održava dinamičku alokaciju snage i istovremeno punjenje do 6 e-autobusa. Broj e-autobusa za istovremeno punjenje ograničen je samo površinom depoa – napunite do 300 e-autobusa istovremeno, bezbedno i brzo.
- Više od 300 parametara stanice može se pratiti u realnom vremenu, 24/7 zahvaljujući našem softverskom rešenju. Stavite sve sesije punjenja pod kontrolu.



Origin E-BUS Specifikacija

- Do 6 kontakt kupola ili CCS 2
- Istovremeno punjenje i dinamička raspodela snage
- Potpuna bezbednost sa sistemom za gašenje požara i sistemom video-nadzora



Snaga	do 300 kW DC
Opseg izlaznog napona	400-1000 V
Izlazna struja	do 500 A
Radna temperatura	-40° do 40° C
Otpornost	IP 54, IK 10
Komunikacioni protokol	OCPP 1.6/2.0.1
Materijal	Čelik, antikorozivni premaz
Ulaz napajanje	400 V (±10 %), AC 3Ø
Frekvencija napajanja	50 Hz
Efikasnost	96%
Mrežna veza	3G/4G/Wi-Fi/LAN
Autentifikacija	Servisna aplikacija
Upravljanje energijom	Odložen početak punjenja i ograničena struja punjenja
Zaštita	Prenapon, preopterećenje, zaštita od kratkog spoja, curenja struje, zaštita od pregrevanja
Merenje	AC/DC brojila