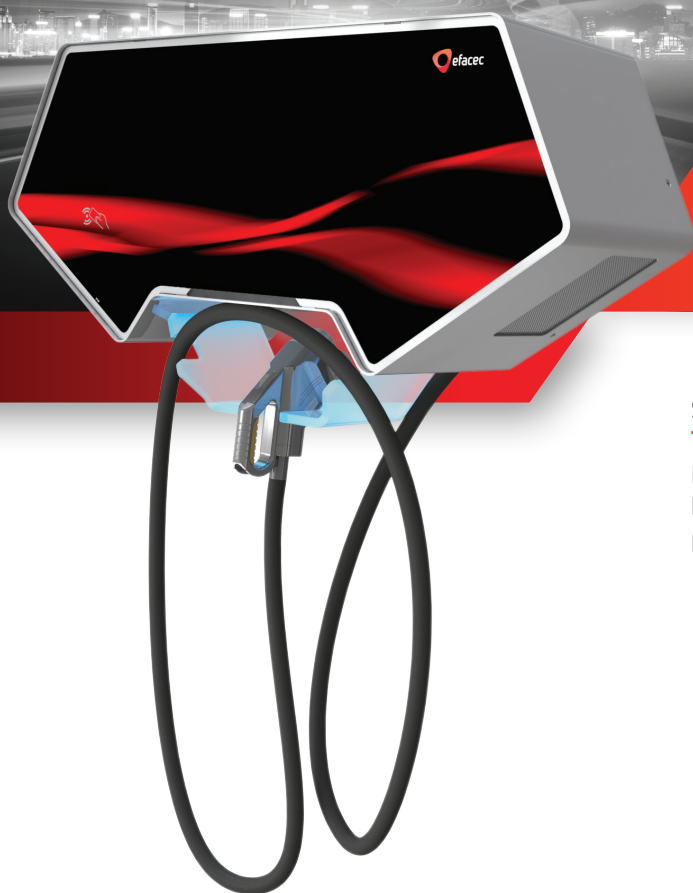




Postaja za hitro polnjenje

Splošno

Postaja **QC24S** je namenjena hitremu polnjenju vseh vozil, ki podpirajo kombinirani polnilni sistem. Uporabnik mora le priključiti polnilni priključek na vozilo in postaja **QC24S** bo sama začela postopek polnjenja.

- en izhod - kombinirani polnilni sistem
- hitro polnjenje katerega koli vozila, ki podpira kombinirani polnilni sistem
- od 0 do 80 % v manj kot uri
- varna in intuitivna uporaba
- držalo za kabel z barvno LED-diodo, ki označuje stanje
- možnost personalizacije prednje strani (za znamčenje ali oglaševanje)
- možnost vključitve v omrežje (preko OCPP ali lastniškega protokola)
- možnost vgradnje povezljivosti (3G, LAN, Wi-Fi)
- možnost bralnika RFID
- možnost zaslona TFT

Priključni enosmerni polnilni sistem



CCS

Glavne lastnosti

- majhna in kompaktna
- samostojna ali vključena v omrežje
- lokalno in daljinsko sledenje in nadzor
- polnjenje na enosmerni tok z močjo do 24 kW
- visok izkoristek - nad 94 %
- visok količnik moči - 0,99

Podatki o patentu

- prij. pat. PT 107918
- RCD N° 002542084-0001
- v ZDA zaščitena patentna prij. N° 29/520,113



Hitro polnjenje



Uporabniku
prijazno



Ugodna
cena



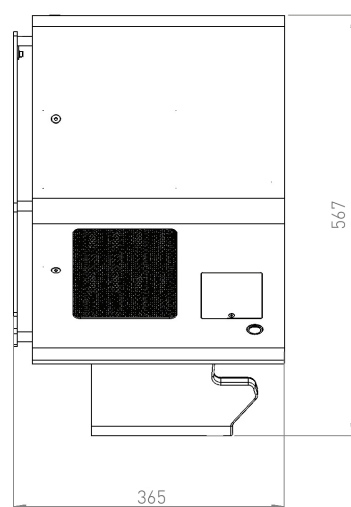
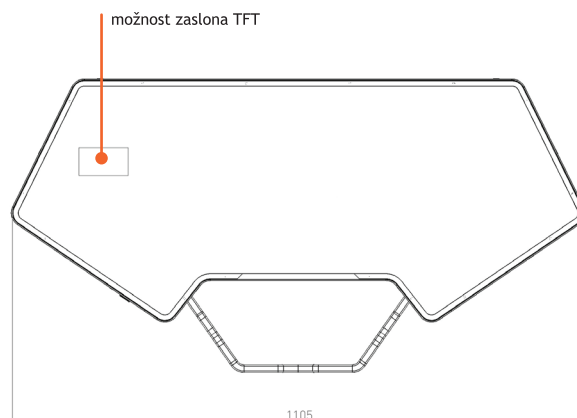
Preprosta
namestitvev

Uporaba

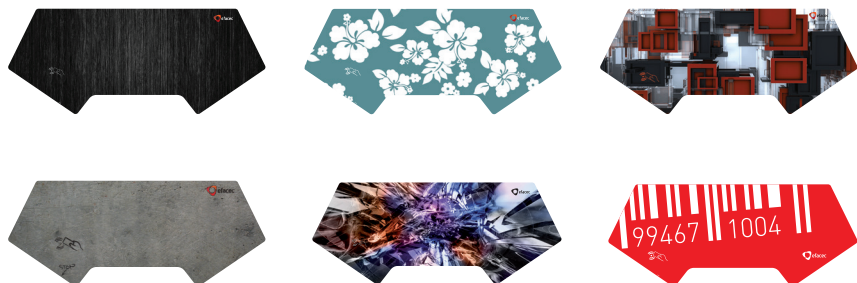
- flote taksi služb ter služb za izposajo in deljenje vozil
- trgovci in serviserji električnih vozil
- parkirišča za zaposlene
- zasebne in javne flote električnih vozil
- nakupovalna središča
- upravitelji zasebne infrastrukture za električna vozila

Tehnični podatki		CE
Trifazni		
Faze/vodniki	trifazni v. + nevtralni v. + ozemlj. v.	
Napetost	400 V ± 10 %, izm. tok	
Tok	enosm. tok	
37 A		
Faze/vodniki	enofazni v. + nevtralni v. + ozemlj. v.	
Napetost	230 VAC ± 10 %	
Tok	111 A	
Vhod - nazivno		
Moč (največja vrednost pri izhodni moči 24 kW)	25,5 kVA	
Frekvenca	50 ± 10% Hz	
Izkoristek	> 94%	
Količnik moči	0,99 ob polni obr.; 0,98 ob polovični obr.	
Skupno harmonično popačenje vhodnega toka	pod 5 % ob polni obr. Pod 10 % ob polovični obr.	
Izhod (enosmerni tok) - kombinirani polnilni sistem		
Napetost	od 260 do 425 V, enosm. tok.	
Tok	60 A, enosm. tok pri 400 V, enosm. tok	
Nazivna moč	24 kW (prilagodljiva do te vrednosti)	
Komunikacija z EV	PLC	
Priključek	kombinirani polnilni sistem - Tip 2	
Izolacija		
Vhod/Izhod/Ozemljitev	2800 V, izm. tok	
Nadzorni tokokrog /Ozemljitev	500 V a.c.	
Omarica		
Velikost (širina × globina × višina)	1105 x 365 x 567 mm	
Teža	60 kg	
Stopnja zaščite	IP54, IK10	
Uporabniški vmesnik in komandna enota		
Specifikacije brezstičnih kartic	Mifare Classic 1K&4K, DesFire EV1 (drugi na zahtevo)	
Lokalni vmesnik	RFID; gumbi; LED diode	
Komunikacije	spletne storitve prek protokola IP; usmerjevalnik 3G (GSM ali CDMA)	
Protokol (drugi na zahtevo)	OCPP	
Ustavitev v sili	da	
Okoljske razmere		
Razpon temperature	od -25 °C do +40 °C	
Razpon vlažnosti	od 5 % do 90 %	
Mesto namestitve	v prostoru in na prostem	
Nadmorska višina	do 1000 m	
Jakost hrupa	< 55 dB v vseh smereh	

Konfiguracije



Postajo si oblikujte sami



Glavna pisarna:

Rua Eng. Frederico Ulrich | Apartado 3078 | 4471-907 Moreira da Maia | Portugalska | Telefon: +351 229 402 000 | Faks: +351 229 403 209 | e-pošta: evcharging@efacec.com | spletna stran: www.electricmobility.efacec.com

Plan-net solar d.o.o. (Ekskluzivni distributer za Slovenijo, Hrvaško, Bosno in Hercegovino, Makedonijo, Črno goro in Srbijo)

Kamnik pod Krimom 8b | 1352 Preserje | Slovenija | Telefon: +386 1 363 31 31 | Faks: +386 1 363 31 30 | e-pošta: info@plan-net.si | www.plan-net-solar.si | www.elektricni-avtomobili.si | www.polnilne-postaje.si

mod. CS349S1703A1