

Standard



Lastnosti

- Moč AC polnjenja do 22 kW (3-fazno) in do 7,4 kW (1-fazno)
- Na voljo z vgrajenim polnilnim kablom (raven ali spiralni samozložljiv) z vtikačem Tip 2 (opcijsko Tip 1 ali Tip 3) ali Tip 2 polnilno vtičnico
- 100% modularna zasnova omogoča kasnejše nadgradnje in morebitna popravila v 15 minutah na mestu montaže brez pošiljanja na servis
- 100% posrebreni in »multicontact« polnilni kontakti v vtikaču/vtičnici za dober stik tudi po 20+ letih uporabe
- Vgrajena FID zaščita 30mA/6mA in avtomatska varovalka – oboje s kratkostično izklopno zmogljivostjo 10.000 A za zagotavljanje najvišje možne stopnje varnosti za uporabnika
- Za doseganje dolge življenjske dobe (20 let+) vgrajen polnilni kontaktor z nazivno tokovno zmogljivostjo 63 A
- Vgrajena Metron Charge Control aplikacija
- DINAMIČNO (DLM) upravljanje polnjenja (žično in brezžično) za zaščito glavnih hišnih varovalk, polnjenje s povečano močjo/hitrostjo ob prisotnosti sončne elektrarne in "zeleno" polnjenje s presežki sončne energije
- OCPP komunikacija za komercialno trženje polnilnih storitev (pay & charge) in/ali nadzor porabe energije polnjenja
- RFID čitalec kartic
- OTA (over-the-air) posodobitve
- TESLA gumb za daljinsko odpiranje polnilnih vrat in odklepanje polnilnega vtikača (deluje samo z vozili Tesla)
- Primerne za domačo in poslovno/komercialno uporabo
- Združljive z vsemi električnimi vozili

Modeli in velikosti

Metronove stenske polnilne postaje za električna vozila so zasnovane za zelo dolgo življenjsko dobo brez servisiranja in lahko delujejo kot samostojne enote ali enote povezane z zalednimi sistemi v oblaku.

Postaje **STANDARD** so preproste za uporabo in prihranijo prostor, zato so idealna rešitev tako za domačo kot tudi poslovno uporabo. Postaje **DUO** vsebujejo dve polnilni mesti v enem ohišju, kar v primeru potrebe po polnjenju več vozil zagotavlja cenejšo in enostavnejšo montažo.

Oba modela sta na voljo tudi v različici "+", ki vključuje WiFi Metron Charge Control aplikacijo, DINAMIČNO upravljanje polnjenja z varovanjem glavnih varovalk ter pametnim solarnim polnjenjem, RFID identifikacijo uporabnika in komunikacijski modul OCPP za komercialno trženje polnilnih storitev.



PREMIUM OHIŠJE
prašno lakirano jeklo in kaljeno steklo



NOTRANJA & ZUNANJA NAMESTITEV
IP54 zaščita pri vseh modelih

Duo



Tehnični podatki

	Standard	Duo
Število polnilnih priključkov	1	2
Tip polnilnega vtikača/vtičnice	Tip 2 (IEC 62196)*	Tip 2 (IEC 62196)*
Največja moč polnjenja	1-fazna	2 × 3.7 kW ali 2 × 7.4 kW
	3-fazna	2 × 11 kW ali 2 × 22 kW
Največji polnilni tok	1-fazna	2×16 A (3.7 kW) ali 2×32 A (7.4 kW)
	3-fazna	2×3×16 A (11 kW) ali 2×3×32 A (22 kW)
Obratovalna napetost	1-fazna	180 V do 270 V
	3-fazna	310 V do 470 V
Charge Control aplikacija	samo modeli “+”	samo modeli “+”
RFID	samo modeli “+”	samo modeli “+”
Ocpp	samo modeli “+”	samo modeli “+”
Temp. območje delovanja	od -30 °C do +50 °C	od -30 °C do +50 °C
Masa	približno 6 – 8 kg	približno 10 – 12 kg
Dimenzije [D x V x G]	jekleno ohišje	200 mm x 300 mm x 90 mm
	steklena plošča	240 mm x 340 mm x 6 mm
		370 mm x 500 mm x 6 mm

* Vtikač Tip 1 ali Tip 3 opcijsko.