

Maksimālā uzlādes jauda	7.4kW (1 x 32 A), 22 kW (3 x 32 A) - regulējama
Uzlādes kontaktligzdas tips	Type 2 kontaktligzda vai Type 2 uzlādes kabelis
Aizsardzības līmenis	IP 56, IK 10
Elektriskā aizsardzība	Līdzstrāvas bojājuma strāvas sensori 6 mA (noklusējuma)
Lietotāja identifikācija	Viedtālruņa lietotne, RFID
Savienojamība	Bluetooth un WIFI Sub-1 GHz (savienojumam ar Load Guard (slodzes balansētāju))
EV komunikācija	IEC 61851
Vietējie sakaru protokoli, viedās ēkas integrācija	MQTT, OCPP, Modbus RTU integrācijai ar ārējām mērierīcēm
Mākoņa savienojums	OCPP (1.6 versija)
Dinamiskā slodzes pārvaldība	Jā, ar Load Guard (slodzes balansētājs)
Enerģijas skaitītājs	Jā, MID pēc izvēles
Savienojums ar ārējiem skaitītājiem	Iespējams savienojums ar ārējo MID skaitītāju, izmantojot lādētāja RS 485 portu
Lietotāja saskarnes	LED zīmes, lietotne, poga
Darbības temperatūra, mitrums, maksimālais augstums	-25°C līdz +65°C, līdz 95% relatīvais mitrums, 2000m
Izmēri (galvenā iekārta + izejas ligzdas aizbīdnis)	25,7x41,3x12 cm (var atšķirties atkarībā no konfigurācijas)
Svars	No 3,4 līdz 7 kg atkarībā no konfigurācijas un kabeļa garuma
Materiāls	Polikarbonāts, TPE blīvēšanai
Krāsa	Gaiši pelēks (RAL 7001)



# Kompakts un jaudīgs risinājums, kas izstrādāts, lai pārveidotu mājas uzlādes pieredzi.



Šī mūsdienīgā ierīce balstās uz INCH mantojumu un solījumu par gudru un tīklam draudzīgu uzlādi. Tā apvieno elegantu dizainu un modernu tehnoloģiju, nodrošinot efektīvu un ērtu uzlādi jebkuram elektriskajam transportlīdzeklim. Ar lietotājam draudzīgām saskarnēm un savienojamību ar dažādām viedo ēku sistēmām INCH Core viegli kļūst par elektroautomobiļa vadītāja labāko draugu.

Zem INCH Core izteismīgā ārējā izskata slēpjas virkne progresīvu tehnoloģiju, kas sniedzas tālāk par vienkāršu uzlādi mājās. INCH Core ir aprīkots ar uz IoT balstītām saziņas tehnoloģijām un integrācijas protokolu atbalstu, un tas nodrošina netraucētu integrāciju ar viedajām ēkām un saules paneļu ekosistēmām, bez piepūles pielāgojoties arvien vairāk saistītai un decentralizētai videi.

Pašvadošā konstrukcija padara uzstādīšanas procesu ātru un vienkāršu. Uzstādītāji var paļauties uz mobilo lietotni, kas piedāvā aktīvu ceļvedi visā uzstādīšanas procesā, nodrošinot, ka katrs solis tiek veikts precīzi. Modulārā konstrukcija palīdz vienkāršot tehniskās apkopes un remonta procesu, pagarinot produktu kalpošanas laiku.

INCH Core lietotne nodrošina EV vadītājiem ērtu tālvadības pultī. Lietotnē ir virkne funkciju, ko autovadītāji var izpētīt un pielāgot savām vajadzībām, sākot no brīvroku autorizācijas līdz mikroiestatīšanām.

Turklāt lietotne nodrošina pārbaudes funkcijas, ļaujot uzstādītājiem/instalētājiem pārbaudīt instalāciju un savienojumus, tādējādi samazinot kļūdu risku un nodrošinot netraucētu uzlādi jaunajam īpašniekam.

