

JuiceBox Pro JuiceBox Pro Cellular ADATLAP



Otthon vagy munkahelyén is hozzáférhet a legújabb EV töltési élményhez

A JuiceBox Pro és a JuiceBox Plus mind magán-, mind lakossági környezetben intelligens és teljeskörű töltési élményt biztosít. A két különböző teljesítményű JuiceBox Pro és JuiceBox Plus minden olyan biztonsági és csatlakozási funkcióval rendelkezik, amelyek az otthoni vagy irodai töltést teljeskörűvé, könnyűvé és zökkenőmentessé teszik. Az Enel X intelligens töltési szoftver platformjához való kapcsolódásuknak köszönhetően ezek a termékek széleskörű funkcióválasztékhoz biztosítanak hozzáférést: a töltési munkamenetek távoli kezelésétől az intelligens töltés optimalizálásig. Minden funkció egy érintéssel indítható, közvetlenül okostelefonról vagy asztali számítógépről.

A JuiceBox Pro a Terhelés Optimalizálás (Load Optimization Plus) funkciót is kínálja helyi szinten, amely lehetővé teszi, hogy a lehető legtöbb energiát nyerve ki a JuiceBox-ból a biztosító (kismegszakító) lekapcsolási kockázata nélkül.

MIÉRT A JUICEBOX?

TÁVOLI ELÉRÉS

A mobilalkalmazás segítségével bárhol nyomon követheti, beállíthatja és ütemezheti a töltési munkameneteket

DINAMIZMUS

Készen áll a Demand Limitation Pro funkcióra, amely lehetővé teszi, hogy mindig a rendelkezésre álló maximális teljesítményen töltsön, anélkül, hogy túllépné azt

ELÉRHETŐSÉG

Az Enel X kijelzőjébe integrált olvasóval könnyedén kezelheti az RFID-kártyákat és a töltési munkameneteket

SMART

A saját alkalmazások fejlett energiaszolgáltatásai segítik a költségmegtakarítást és az intelligens töltést

MEGBÍZHATÓSÁG

Teljes távoli technikai segítségnyújtás elérhető gyors válaszidővel

PRAKTIKUSSÁG

A masszív és elegáns kialakítással alkalmas beltéri és kültéri telepítésre egyaránt

Specifikáció

Minden adat a JuiceBox Pro és a JuiceBox Plus készülékekre vonatkozik, hacsak nincs másképp megadva.

Kimeneti teljesítmény	>	7,4 kW-ig, 32A, 1 fázisú
	>	22 kW-ig, 32A, 3 fázisú
Bemeneti feszültség	>	230 VAC (1 fázis)
	>	400 VAC (3 fázisú)
Töltési mód	>	Mode 3
Hálózati csatlakozás	>	TN, TT és IT rendszerek támogatása, LTE-kapcsolat
Kimeneti kábel és aljzat	>	Type2 és Type3a (aljzat verzió)
	>	Type 2 típusú csatlakozó (kábelváltozat); 4,70 m hossz (kábelcsatlakozóval együtt)
Kapcsolódás	>	802.11b / g / n 2,4 GHz-es Wifi
LTE-kapcsolat	>	Opcionálisan kapható mind a JuiceBox Plus, mind pedig a JuiceBox Pro esetében: LTE mobilkapcsolat
Hitelesítés	>	Nyílt hozzáférés: Csatlakozás és töltés mód
	>	Privát hozzáférés: lehetőség a hitelesítés aktiválására App vagy RFID kártya segítségével
JuicePass App	>	Alkalmazás a töltő konfigurációjának és teljesítményszintjének meghatározásához, a töltési munkamenetek és az energiafogyasztás figyeléséhez, a töltés ütemezéséhez és távoli indításához, értesítések fogadásához és további intelligens töltési funkciók eléréséhez.
Irányítópult (Dashboards)	>	Lakossági felhasználók számára: hozzáférés a JuiceNet Home web-es felülethez, amely lehetővé teszi a töltő beállításainak kezelését és a töltési előzmények és a fogyasztás adatainak lekérését
	>	Üzleti ügyfelek számára: kompatibilitás a JuiceNet webes felületével, amely képes támogatni a telepített töltőállomások kezelését és a vállalati EV flották teljes töltési fázisát
Terhelés optimalizálás (Load Optimization Plus)	>	A JuiceBox Pro készen áll a terhelés optimalizálás (Load Optimization Plus) használatára: ez a funkció lehetővé teszi a JuiceBox számára, hogy a teljesítményszintjét az ugyanazon áramkörön lévő többi eszköz elektromos fogyasztása alapján állítsa be. Ennek eredményeként mindig a rendelkezésre álló maximális teljesítménnyel tud tölteni, anélkül, hogy valaha is túllépné*
LED-ek	>	Dinamikus LED-ek, amelyek a töltés állapotát mutatják
Méreték és súly	>	153mm x 180mm x 421mm
	>	Súly: aljzatos változat 5 kg; kábeles változat 10 kg
Készülékház	>	IP55; IK08
	>	(Háttérlemez csatlakozás az egyszerű telepítéshez)
Védelem	>	Belső egyenáramú hibaérzékelő (6 mA felett)
	>	Alacsony költségű külső A típusú RCD és MCB szükséges
Firmware és protokollok	>	Telefonon keresztül frissíthető (OTA – Over-The-Air)
	>	Hosszú távú és tartós adattárolás áramszünet esetén
	>	OCPP 1.6J
Működési hőmérséklet	>	-40°C és +60°C között
Pontosság	>	Mérési pontosság: 0,5%
Szabványok és tanúsítványok	>	IEC 61851-1 (2017)
	>	CE tanúsítvánnyal

* A fent leírt helyi Terhelés Optimalizálás (Load Optimization Plus) funkcióhoz egy további mérőeszközt van szükség (opcionális), és legfeljebb egy közüzemi fogyasztásmérőhöz csatlakoztatott JuiceBox-hoz lehet csatlakoztatni.