

# MOON POWER - út az e-mobilitás világába

## MOON Single Pro-line és MOON Double Pro-line



### MOON Pro-line

A MOON Pro-line intelligens töltési megoldást biztosít félig nyilvános és nyilvános helyszínekre, egy - vagy két Type 2 töltőponttal.

A nagyméretű, színes grafikus megjelenítő az összes szükséges információt, - mint például a betöltött energia, a töltési sebesség és az időtartam. MID hitelesített energiamérő rendszere megfelel a nyilvános töltés magyarországi előírásainak.

A felhasználóbarát kezelőfelület és a gyors hardverplatform miatt a MOON Double Pro-line felhasználóbarát, és ugyanakkor fejlett funkciókat kínál az intelligens töltéshez.

## Műszaki adatok

Termékváltozatok	Single Pro-line	Double Pro-line
Előnyei	Egy-, vagy két töltőponttal, amelyek mindegyike max. 22 kW-os, MID hitelesített energiamérővel	

### Elektromos tulajdonságok

Töltési szabvány	IEC 61851-1	
Hálózati csatlakozás	3 fázisú 400 V, 32 A, 50 Hz	3 fázisú 400 V, (2x) 32 A, 50 Hz
Kiépítési feltételek	FI A/30 mA; LS C32A 3 pol.	(2x) LS C32A 3 pol.
AC töltési teljesítmény max.	1 x 22 kW	2 x 22 kW
Névleges feszültség	400V	
Névleges áramerősség	Max. 32 A töltőpontként	

### Túlfeszültségkategória

Töltőcsatlakozás	Type 2 típusú csatlakozó	
Betáplálási kábelkeresztmetszet	5 x 4 mm <sup>2</sup> / 5 x 6 mm <sup>2</sup>	(2x) 5 x 4 mm <sup>2</sup> / (2x) 5 x 6 mm <sup>2</sup>
Hiba áram-védőkapcsoló	Nem	

### Mechanikai jellemzők

Külső méretek	Szélesség x Magasság x Mélység: 370 x 240 x 130 mm	Szélesség x Magasság x Mélység: 590 x 338 x 230 mm
Súly	4 kg	15 kg
Osztály	I	
Készülék és ház IP védettségi fokozata	IP55	IP54
Védelem a mechanikus ütésekkel szemben	IK 10	
Környezeti hőmérséklet	-25°C és +40°C között	

### Specifikációk

Energiamérés	Energiamérés MID hitelesített energiamérővel, mely megfelel a nyilvános töltés magyarországi előírásainak, valamint a németországi „Eichrechtskonform” kalibrációs előírásoknak.	
Kommunikáció	OCPP 1.5/1.6/2.0.1	
GSM modul	Integrált	
Interfész	RJ45 LAN interfész RJ11 (a § 14a EnWG szerint)	
RFID kártyaolvasó	Integrált (Mifare Ultralight és Mifare Desfire)	
Megjelenítés	3,5"-es színes kijelző	7" LED színes kijelző

### Opcionálisan kérhető

Terhelésmenedzsmet	Dinamikus töltési teljesítményszabályozás (licenctíjas)	
Terheléskezelésre képes	Dinamikus töltési teljesítményszabályozás	
Töltőkábel sima	Type 2 aljzattal vagy 4 m kábellel	2 x Type 2 aljzat
Tartóállvány	opcionális	
Alapzat	opcionális	
Okos mérőóra	Intelligens fogyasztásmérő a csúcsterhelés kiegyenlítésére	
Integráció számlázási rendszerhez	Igen	

## **MINDENT EGY HELYRŐL**

Tanácsadás, telepítés előtti ellenőrzés, infrastrukturális előkészítések, felszerelés üzembe helyezéssel, műszaki támogatással és karbantartással:

MOON – az Ön szakértője az e-mobilitással kapcsolatos teljes körű megoldásokban.

### **Szívesen állunk rendelkezésére tanácsadással!**

Porsche Hungaria Ker. Kft.

1139 Budapest, Fáy u. 27.

e-mail: [moon-power@porschehungaria.hu](mailto:moon-power@porschehungaria.hu)

[www.moon-power.hu](http://www.moon-power.hu)

Telefon: +36 1 45 15 286

A nyomtatási és tipográfiai hibák joga fenntartva. Amennyiben nincs másként megadva, akkor az árak nem egyeztetett irányárak.