

MOON Charger

Konfigurace produktu

	MOON Charger	MOON Charger Pro
Nabíjecí režim	Mode 3 (IEC 61851)	Mode 3 (IEC 61851) ISO 15118
Řízení přístupu	--	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693) Plug & Charge (ISO 15118)
Internetová a síťová komunikace	--	WiFi (2,4/5 GHz – 802.11 b,g,n) Ethernet (přes RJ45) 4G/LTE
Komunikační protokoly	--	OCPP 2.0J EEBus
Měření	--	Elektroměr MID

Technická specifikace

Elektrické vlastnosti	3 fáze
Jmenovité napětí ($\pm 10\%$)	400 V (3×230 V)
Jmenovitá frekvence	50 Hz
Jmenovitý proud	3×16 A
max. nabíjecí kapacita (v závislosti na individuální konfiguraci)	11 kW
Nabíjecí zástrčka	AC – typ 2
Délka nabíjecího kabelu	7,5 m
Průřez kabeláže instalace	1–6 mm ²
Interní snímač svodových proudů	$I_{\Delta n}$ DC ≥ 6 mA (IEC 61851)



Dále je nutná předřazená ochrana

- ▶ Detekce zbytkového proudu minimálně typu A (30 mA AC)
- ▶ Jistič 32 A (1 fáze) nebo 16 A (3 fáze)

Fyzikální vlastnosti

Rozměry 297 × 406 × 116 [Š × V × H] (v mm)	Provozní teplota	-30 °C ... +50 °C
Indikace stavu	HMI na bázi LED	max. vlhkost
Krytí	IK 10 (IEC 62262)	max. nadmožská výška
	IP 54 (IEC 60529)	Metoda montáže
Hmotnost (v závislosti na variantě a délce nabíjecího kabelu)	5,6 kg ... 7 kg	Dynamické řízení zátěže
		prostřednictvím snímačů střídavého proudu (je třeba další volitelný materiál)

Porsche Česká republika s.r.o.
 Radlická 740/113d
 158 00 Praha 5
 Tel: +420 251 033 210-1
 E-mail: moon@porsche.co.cz
 Web: www.moon-power.cz