



## ID. Charger

### Konfigurácia produktu

	ID. Charger	ID. Charger Connect	ID. Charger Pro
Režim nabíjania	Mode 3 (IEC 61851)	Mode 3 (IEC 61851) ISO 15118 <sup>1)</sup>	Mode 3 (IEC 61851) ISO 15118 <sup>1)</sup>
Riadenie prístupu	-	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693) Plug & Charge (ISO 15118) <sup>1)</sup>	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693) Plug & Charge (ISO 15118) <sup>1)</sup>
Internetová a sieťová komunikácia	-	WiFi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (cez RJ45) 4G/LTE <sup>2)</sup>	WiFi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (cez RJ45) 4G/LTE <sup>2)</sup>
Komunikačné protokoly	-	OCPP 2.0J EeBus <sup>1)</sup>	OCPP 2.0J EeBus <sup>1)</sup>
Meranie	-	-	MID Meter

### Technické údaje

Elektrické parametre	1 fázový	3 fázový
Menovité napätie ( $\pm 10\%$ )	1x 230 V	400 V (3x 230 V)
Menovitá frekvencia	50 Hz	50 Hz
Menovitý prúd	1x 32 A	3x 16 A
Max. nabíjací výkon (v závislosti od konfigurácie)	7,4 kW	11 kW
Nabíjací konektor	AC – Typ 2	AC – Typ 2
Dĺžka kábla	4,5 m alebo 7,5 m	4,5 m alebo 7,5 m
Prierez prírodného kábla	1 – 10 mm <sup>2</sup>	1 – 6 mm <sup>2</sup>
Interný monitoring porúch uzemnenia	$I_{\Delta n}$ DC $\geq 6$ mA (IEC 61851)	$I_{\Delta n}$ DC $\geq 6$ mA (IEC 61851)
Požadovaná dodatočná ochrana na strane inštalácie <sup>3)</sup>	Prúdový chránič aspoň typu A (30 mA AC) Istič 32 A (1 fáza) alebo 16 A (3 fázy)	

### Ďalšie údaje

Rozmery [šírka x výška x hĺbka] (v mm)	297 x 406 x 116	Prevádzková teplota	-30 °C ... +50 °C
Ukazovatele stavu	LED	Max. vlhkosť	95 % (nekondenzujúca)
Trieda ochrany	IP 54 (IEC 60529) IK 10 (IEC 62262)	Max. nadmorská výška	4000 m n.m.
Hmotnosť (v závislosti od variantu a dĺžky kábla)	5,6 kg ... 7 kg	Typ inštalácie	na stenu
		Riadenia záťaže	pomocou AC prúdových snímačov (vyžaduje doplnkový materiál)

1) Očakáva sa, že bude k dispozícii v polovici roku 2020

2) Na želanie

3) Overte miestne požiadavky na inštaláciu, aby ste zistili, či sú potrebné ďalšie opatrenia.