

# TECHNIKAI ADATLAP

## ELEKTRONIKAI JELLEMZŐK

<b>Töltési kapacitás</b>	Max. 22 kW, 6 - 32A,
<b>Töltési mód, szabvány</b>	Mode 3 (IEC 61851-1)
<b>Csatlakozási pontok száma</b>	1
<b>Csatlakozás módja</b>	Beépített kábel
<b>Csatlakozási típusa</b>	Type 2 (IEC 62196-2) vagy Type 1
<b>Kábel hossza</b>	5 vagy 7 m
<b>Kapcsolási kapacitás</b>	Választható 1-fázis vagy 3-fázis, 230-400V, 16 A és 32 A, 50-60 Hz
<b>Másodlagos áramkör Mérés</b>	12 VDC Belső mérés Opcionális 1- vagy 3-fázisú S-Bus MID-hitelesített kWh mérő

## VÉDELEM ÉS MEGFELELÉS

<b>DC szivárgás figyelés</b>	6 mA DC CCID
<b>Tárolási hőmérséklet</b>	-15°C - 50°C
<b>Üzemhőmérséklet</b>	-20°C - +40°C
<b>Üzemi páratartalom</b>	Max. 95% nem lecsapodó
<b>Vandál és Vízvédelem</b>	IP54, IK10 (IEC 60529)
<b>CE tanúsítvány</b>	Igen
<b>Szabvány megfelelés</b>	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, CE EMC EU/2014/30, CE alacsony feszültség EU/2014/35, RED EU/2014/53

## CSATLAKOZÁS ÉS TELEPÍTÉS

<b>Azonosítás</b>	Automatikus indítás / Mobil indítás / RFID kártya / NFC
<b>RFID olvasó</b>	Mifare 13.56 MHz
<b>Státusz / Kijelző visszajelzés</b>	LED mosoly és pixel mátrix kijelző
<b>WLAN kommunikáció</b>	802.11 b/g/n/ac Wifi 2,4 Ghz és 5Ghz
<b>Távközlési kommunikáció</b>	4G LTE (EU), opcionális LTE450
<b>Külső kommunikáció</b>	MODBUS interfész külső méréshez, dinamikus teljesítmény megosztáshoz és napelem termelés megfigyeléshez
<b>Távfelügyeleti rendszer kommunikáció</b>	OCPP 1.6J (OCPP 2.0.1 frissítés lehetősége) VOLTIE-API

## FIZIKAI PARAMÉTEREK

<b>Ház</b>	Fém, polikarbonát
<b>Méret (M x SZ x M)</b>	204 x 204 x 183 mm
<b>Súly</b>	8 kg
<b>Felfogatás</b>	Fal vagy oszlop
<b>Alapszínek</b>	Szürke és fekete, egyedi szín kérésre

**Megjegyzés:** **VOLTIE** elektromos töltő állomások képesek 3 x 32 A leadására, azonban a töltési teljesítmény függ a külső környezeti változók hatásától a belső hőmérsékletre.