

RÉSZLETES TECHNIKAI INFORMÁCIÓK

ELEKTRONIKAI PARAMÉTEREK

Töltés kapacitása	22 kW
Töltési mód	Mode 3 (IEC 61851-1)
Konnektorok száma	1
Konnektor opciók	Fix kábel
Konnektor típusok	Type 2 (IEC 62196-2)
Kábel hosszúsága	5 vagy 7 m
Csatlakozási kapacitás	választható 1-fázis vagy 3-fázis, 230–400V, 16 A és 32 A, 50-60 Hz
Másodlagos áramkör	12 VDC
Másodlagos áramkör	2 x 35 A, 2 P, 12 V
Mérés	Belső mérés, Opcionális 3-fázis S-Bus MID-hitelesített kWh mérő

VÉDELEM

DC szivárgás figyelés	6 mA DC CCID
Tárolási hőmérséklet	-35°C - 60°C
Üzemhőmérséklet	-20°C - +40°C
Üzemi páratartalom	Max. 95% nem lecsapódó
Vandál és víz védelem	IP54, IK10 (IEC 60529)
CE tanúsítvány	Igen
Megfelelés	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

Authorizáció	Automatikus indítás / távoli / RFID kártya
RFID olvasó	Mifare 13.56 MHz
Státusz / HMI	LED „smile” és pixel mátrix kijelző
WLAN kommunikáció	802.11 b/g/n/ac Wifi 2,4 Ghz and 5Ghz
Mobil kommunikáció	4G LTE (EU), LTE450
Külső kommunikáció	MODBUS interface MID méréshez, dinamikus töltés kiegyensúlyozás és napelem integráció
Töltési protokoll - Hub	OCPP 1.6J

FIZIKAI PARAMÉTEREK

Ház	Fém, Polikarbonát
Dimenziók (WxHxD)	200 x 200 x 200mm
Súly	8 kg
Felszerelés	Fal vagy oszlop
Alapszínek	Szürke és fekete, egyedi szín külön kérés esetén
Alapanyag	Fém, Polikarbonát

Megjegyzés: A Voltie töltőállomások 32 Amperrel tölthetnek, a tényleges töltési kapacitás azonban függ a helyi környezeti feltételektől és a belső hőmérséklettől.