

# TeltoCharge



## BUDOUCNOST NABÍJENÍ VE VAŠEM DOMĚ

Spolehlivá, chytrá a stylová dobíjecí stanice pro elektromobily.

# DATOVÝ LIST

A



## Rozměry



## Barevná provedení



## Průřez předního panelu



B



## Variety konektoru



## Konektivita



## HLAVNÍ BENEFITY



### PŘIZPŮSOBITELNOST

Vyberte si z pěti barevných provedení čelního krytu stanice a přizpůsobte si vzhled dle vašich představ.



### KONEKTIVITA

Připojte stanici k jakémukoli backendu prostřednictvím OCCP nebo využijte mobilní aplikaci.



### KOMPATIBILITA

Stanice je kompatibilní s každým elektromobilem a hybridním vozem prodávaným na evropském trhu.



### BEZPEČNOST

Snadná autorizace nabíjení s využitím integrované RFID / NFC čtečky či mobilní aplikace.



### PŘEHLEDNOST

Dynamické LED diody zobrazují informace o stavu nabíjení, úspěšnosti autorizace a další.



### ODOLNOST

Vysoký stupeň ochrany a krytí IP55 a IK10 zajišťuje odolnost stanice proti vodě, prachu či jinému poškození.

# PODROBNÉ SPECIFIKACE



## KONEKTORY

- A** Kabel typu 2 (IEC 62196-2)
- B** Zásuvka typu 2 (IEC 62196-2)



## CERTIFIKACE

CE&UKCA  
 Předpisy a standardy  
 EMC: 2014/53/EU; IEC61851-21  
 Bezpečnost: IEC/EN 61851-1  
 Životní prostředí: 2011/65/EU, REACH, RoHS



## ZÁRUKA

24 měsíců



## KONEKTIVITA APLIKACE

Bluetooth Ano

## KONEKTIVITA NABÍJECÍ STANICE

Wi-Fi 2.4 GHz Ano

Lokální správa přes aplikaci Ano

RFID / NFC čtečka Ano

OCPP 1.6 Ano

Ethernet (RJ45) Ano

4G/LTE, 3G, 2G (volitelné) Ano



## OCHRANNÉ PRVKY

Monitoring výstupního napětí a proudu Ano

Monitoring teploty Ano

Monitoring vstupního proudu Ano

Monitoring reziduálního proudu (30mA AC / 6mA DC) Ano\*  
 Standard: IEC62752:2016

Ochrana proti zkratu Ano

Stupeň ochrany IP55

Odolnost proti nárazu IK10

Požární třída L94



## NABÍJECÍ KABEL

Požární třída UL-94V-0

Provozní teplota -30°C - +50°C

Kontrola odolnosti zapojení až 10 000 zapojení

Délka kabelu 5 metrů

Stupeň ochrany IP54

Zásuvka Typ 2



## RYCHLOST NABÍJENÍ

Maximální výkon 22 kW

Až 7,36 kW / 32 A na 1 fázi

Až 22 kW / 32 A na 3 fázích



## TYPY SÍTÍ

T/N and IT/TT



## NAPĚTÍ

Jednofázové: 230 V ±10%

Třífázové: 400 V ±10%



## FREKVENCE NABÍJENÍ

50/60 Hz



## PROVOZNÍ PODMÍNKY

Vlhkost až 95 % RH bez kondenzátu  
 -30°C - +50°C



## SENZORY TEPLoty

Ochrana obsažena ve všech hlavních komponentech



## LED DIODY

LED indikace stavu nabíjení



## VESTAVĚNÉ MĚŘENÍ

Statistické sledování dat Ano



## DYNAMICKÉ VYVAŽOVÁNÍ ZÁTĚŽE

Statické vyvažování zátěže Ano

Dynamické vyvažování zátěže Ano

Vyvažování fází Ano

Využití solární energie Ano





# APLIKACE TELTONIKA ENERGY

Spravujte všechny nabíjecí stanice skrze aplikaci v mobilním telefonu či tabletu.

- > Správejte vaši nabíjecí stanice s mobilním zařízením prostřednictvím Bluetooth.
- > Nastavte si nabíječku dle potřeby a získejte data o spotřebě.
- > Sledujte aktuální stav nabíjení a další statistiky.
- > Nastavte si plány nabíjení na dobu s nejnižšími náklady za energii.
- > Uzamkněte svou dobíjecí stanici před nežádoucími uživateli.



# TeltoCharge

