

WALLBOX eNEXT

Nabíjačka, ktorá splní všetky vaše potreby S novou funkciou „Presence Recognition“

POUŽITIE

Nabíjačka je vhodná na inštaláciu (vo vnútri alebo vonku) v rodinných domoch, bytových domoch, firmách a na parkoviskách.

DIZAJN

Nabíjačka eNext bola navrhnutá tak, aby zjednodušila nabíjanie. Funkcia „**Presence Recognition**“ umožňuje užívateľovi začať nabíjať bez akejkoľvek interakcie so zariadením. Nabíjanie sa začne, ihneď ako zariadenie pomocou Bluetooth zistí prítomnosť autorizovaného používateľa a nabíjací kábel je pripojený k vozidlu. Pokiaľ ide o vonkajší dizajn, zvolili sme čiernu a bielu farbu, pridali dizajnové krivky a oblé tvary. Vďaka vhodným proporciám a perfektným vlastnostiam je rad eNext najlepšou voľbou pre každú stenu.



VLASTNOSTI PRODUKTU

PRE PREVÁDZKOVATEĽA/VLASTNÍKA

- **Aplikácia** na ovládanie a konfiguráciu zariadenia eNext: okrem iného i jazykové nastavenia, overenie užívateľa, diagnostika WallBoxu a aktualizácie firmvéru.
- Zistenie prítomnosti užívateľa a jeho overenie vďaka funkcii „**Presence Recognition**“.
- **Dial'ková aktivácia nabíjania** je zabezpečená pomocou externého vstupného signálu (napr. časovača).
- Možnosť programovania času nabíjania tak, aby prebiehalo v rámci nízkych sadzieb za elektrinu.
- Pripravené k internému zabudovaniu elektrických ochrán.
- Nabíjačka plne spĺňa normu **IEC 61851** - pre bezpečnostnú ochranu.

PRE UŽÍVATEĽA

- **Voliteľne možno objednať detekciu unikajúceho jednosmerného prúdu.** V spojení s detekciou zvarenia kontaktov a prúdovým chráničom je teda zaručená najvyššia bezpečnostná ochrana.
- **Predná LED lišta** informuje užívateľa nielen o stave nabíjačky (napr. „v prevádzke“, „porucha“), ale aj o stave nabíjania elektromobilu; stav nabíjania (pohybujúce sa modré svetlo) stav plného nabitia (statické modré svetlo).
- **Kryt** nabíjačky je vyrobený z plastu ABS, ktorý je pevný a odolný voči UV žiareniu, a poskytuje preto ochranu proti mechanickému poškodeniu a proti nepriaznivým vplyvom prostredia.

WALLBOX eNEXT

ŠPECIFIKÁCIA

Krytie	IP54/IK10
Povrchový materiál	ABS/PC
Prevádzková teplota	-5 °C až +45 °C
Skladovacia teplota	-40 °C až +60 °C
Prevádzková vlhkosť	5 % až 95 % nekondenzujúca
Kontrolka	Farebný indikátor RGB
Ovládanie výkonu	Riadenie režimu 3 PWM spíňajúci ISO/IEC 61851-1
Rozmery (H x Š x V)	200 x 335 x 315 mm
Hmotnosť	4 kg
Externý vstup	Diaľková aktivácia nabíjania
Bezdrôtová komunikácia	Bluetooth v4.2 + BLE

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

Teplotná kontrola - kit	-30 °C až +45 °C
El. ochrany	MCB (krivka C), DC (6 mA) detekcia úniku RCBO (RCD Typ A + MCB)
Ovládanie výkonu	Snímač BeON (len 1-fázový model)
Pevne pripojený kábel (rovný alebo pružinový)	Typ 1 Typ 2
Ochrana zásuvky Typ 2	Doplňky kábla: kovový držiak kábla, držiak konektora
Doplňky kábla	kovový držiak kábla, držiak konektora
Stojan pre WB	Hliníkový stojan pre eNext
Prispôbenie vzhľadu	doplnenie loga

ŠPECIFIKÁCIA JEDNOTLIVÝCH MODELOV

Model	eNext S	eNext T
AC napájanie	1P + N + PE	3P + N + PE
Vstupné AC napätie	230 +/-10 %	400 +/-10 %
Maximálny vstupný prúd	32 A	32 A
Maximálny výstupný výkon	7,4 kW	22 kW
Počet zásuviek	1	1
Maximálny výkon na zásuvku	7,4 kW	22 kW
Maximálny výstupný prúd	32 A	32 A
Výstup AC napätie	230 (1P + N + PE)	400 (3P + N + PE)
Typ zásuvky	1x kábel Typ 2 alebo 1x kábel Typ 1	1x zásuvka Typ 2



Stojan pre WB



Aplikácia pre eNext

