CUBISH STEALTH

Vestavná nabíjecí zásuvka / kabel pro elektromobily





Popis produktu

CUBISH STEALTH je inovativní vestavná nabíjecí zásuvka Type 2 určená pro elegantní zabudování do zdi nebo fasády budovy. Díky svému kompaktnímu designu a vysokému stupni krytí IP54 je ideální i pro venkovní rezidenční a komerční instalace, kde je kladen důraz na estetiku a minimální vizuální dopad nabíjecí infrastruktury.

Produkt je vyroben z vysoce odolného technopolymeru GW75 s krycí deskou z polykarbonátu (volitelně nerezové oceli), což zaručuje dlouhou životnost a odolnost vůči povětrnostním podmínkám i mechanickému poškození (IK10). Integrovaná **RGB LED** signalizace a volitelná **RFID čtečka** (Wiegand 34) umožňují snadnou obsluhu při nabíjení vozidel.

Pro provoz nabíjecí zásuvky **CUBISH STEALTH** je nutné její propojení s řídicí jednotkou all-in-one **EVSE 2.0 DIN** (nabíjecí elektronika montovaná na DIN lištu v rozvaděči - prodávaná samostatně), která zajišťuje kompletní řízení nabíjecího procesu, ochranu proti únikovým proudům (typ A-EV), kontrolu ochranného vodiče a komunikaci s vozidlem dle normy IEC 61851-1. **Řídicí jednotka EVSE 2.0 DIN** umožňuje nabíjení výkonem až 22 kW (3×32 A) a nabízí široké možnosti integrace do nadřazených systémů.

Klíčové vlastnosti

- **Vestavná montáž —** Kompletní skrytá instalace do zdi nebo fasády
- **IP54 + IK10 —** Odolnost proti prachu, vodě a mechanickému nárazu
- **Konektor Typ 2 —** Standardní konektor pro nabíjení EV, Zásuvka Typ 2 nebo Kabel s konektorem Typ 2
- **RGB signalizace —** Zabudovaná LED pro indikaci stavu nabíjení
- **Volitelný RFID —** Wiegand 34 pro řízení přístupu
- **Teplotní rozsah —** Provoz od -25°C do +50°C

Technická specifikace

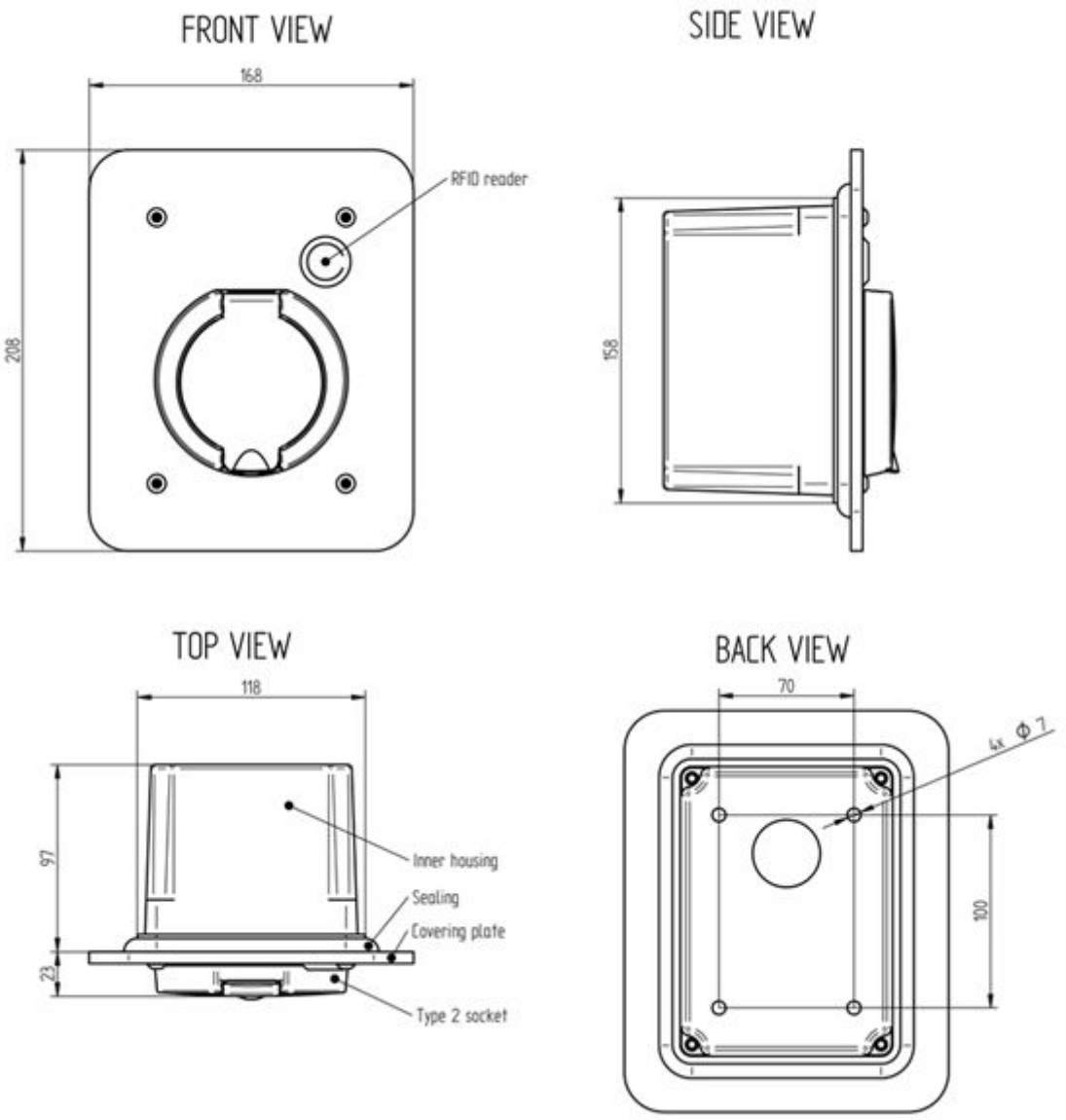
KONSTRUKČNÍ PARAMETRY	
Materiál montážního boxu	Technopolymer GW75
Nehořlavost boxu	Glow wire test 960°C
Materiál krycí desky	Polykarbonát PC (volitelně nerezová ocel)
Nehořlavost desky	UL94-V0
Hmotnost	850 g
ROZMĚRY A MONTÁŽ	
Rozměry krycí desky	208 × 168 mm
Hloubka boxu	97 mm + 23 mm (deska)
Doporučený montážní otvor	165 × 125 mm
Doporučená hloubka otvoru	105 mm
OCHRANA A ODOLNOST	
Stupeň krytí	IP54
Mechanická odolnost	IK10
Teplotní rozsah	-25°C až +50°C (teplota okolního vzduchu)
KONEKTIVITA	
Nabíjecí zásuvka	Type 2 (součástí balení)
Připojení	Svorkovnice (součástí balení)
Signalizace	RGB LED (+12V, GND, 3.3V RGB signál)
RFID	Volitelně Wiegand 34
OSTATNÍ	
Záruka	2 roky







Rozměrový výkres



inChaNet s.r.o.
Hasičská 3019, Rožnov pod Radhoštěm, 756 61 | www.inchanet.cz | info@inchanet.cz