

EVECUBE 2C

SLOUPOVÁ NABÍJECÍ STANICE



EV EXPERT S.R.O.
 STUPKOVA 952/18, NOVÁ ULICE,
 779 00 OLOMOUC
 INFO@EVEXPERT.EU
 WWW.EVEXPERT.EU



SPOUSTA VARIANT VYHOVUJÍCÍ VŠEM

Nabíjecí stanice EVECUBE jsou dodávány ve variantách s možností instalace na zeď nebo jako nabíjecí stojan. Lze zvolit s jedním nebo dvěma nabíjecími výstupy. Dalšími možnostmi jsou úrovně chytrosti. Basic (B), Smart (S), Connect (C). B for the private, S for semi-public or company charging, C for public or fleets.

EXTRÉMNI ODOLNOST

Díky vysoce kvalitnímu tělu nabíjecí stanice z nerezové oceli máte jistotu, že stanice bude vyhovovat i těm nejnáročnějším podmínkám. Vhodné pro vnitřní i venkovní instalace.

VYSOKÁ BEZPEČNOST

Je zajištěna díky integrovanému proudovému chrániči A-EV s detekcí úniku stejnosměrného poruchového proudu. Současně řeší úsporu při instalaci a není nutno předsazovat drahý proudový chránič Typ B.

JEDNODUCHÁ SPRÁVA

Verze S a C jsou v základu dodávány s aplikací pro vzdálenou správu nabíjecí stanice. V aplikaci je k dispozici přehledná správa uživatelů, kteří se autorizují pomocí RFID karet (čipů), spotřeba energie, export dat, odložené nabíjení a další. Verze C umožňuje fakturovat za nabíjení díky OCPP 1.6J a digitálnímu elektroměru s certifikací MID

ŘÍZENÍ NABÍJENÍ PODLE AKTUÁLNÍ ZÁTĚŽE

Doplňkovým modulem Power Steering využijete maximální možnosti jističe, který současně chrání proti vybavení. Vždy upřednostní spotřebiče v objektu, ke kterému je nabíjecí stanice připojena. Toto automatické řízení probíhá bezdrátově.

VARIABILITA PROPOJENÍ S JINÝMI SYSTÉMY

Verze S a C umožňují prostřednictvím API rozhraní propojení se systémy třetích stran. Lze propojit s FVE elektrárnou či bateriovým úložištěm. Nově je možno řídit chytrou domácností Home assistant nebo Loxone.

NADSTANDARDNÍ ZÁRUKA

Záruka na nabíjecí stanice EVECUBE je 36 měsíců.

SPECIFIKACE

VÝKON	2x	7,4kW / 11kW / 22kW
ELEKTROMĚR		Ano (MID certifikace)
LOKÁLNÍ ŘÍZENÍ		Master / Slave
MATERIÁL		Nerezová ocel

HLAVNÍ VLASTNOSTI

TYP NABÍJENÍ	AC charging (IEC 61851-1)
MECHANICKÁ ODOLNOST	IK10 (antivandal)
STUPEŇ OCHRANY	IP54
OCHRANNÉ PRVKY	RCD Type A-EV (30mA AC, 6mA DC)
ROZMĚRY	1100 x 200 x 120 mm (V x Š x H)
HMOTNOST	10 Kg (verze se zásuvkou), 15 Kg (verze s kabelem)

ZDROJ NAPÁJENÍ

JMENOVIITÉ VSTUPNÍ NAPĚTÍ	3x 230V / 400V
JMENOVIITÝ PROUD	6A / 10A / 13A / 16A / 20A / 25A / 32A
PODPORAVNÁ SÍŤ	TN-S / TN-C / TT / IT
SÍŤOVÁ FREKVENCE	50Hz

KOMUNIKACE

AUTORIZACE	RFID (MIFARE)
ETHERNET	RJ485 (VOLITELNÉ)
DYNAMICKÉ ŘÍZENÍ ZÁTĚŽE	Wireless (VOLITELNÉ)
KOMUNIKACE	OCPP 1.6, 3G, LTE
ŘÍZENÍ A SPRÁVA	WebServer

PRACOVNÍ PODMÍNKY

POUŽITÍ	Vnitřní a venkovní
MOŽNOST INSTALACE	Na podlahu
PRACOVNÍ TEPLOTA	-40° - +50°
PROVOZNÍ STAV	RGB LED
VLHKOST VZDUCHU	5 - 95%
OCHRANA PROTI PŘEHŘÁTÍ	Automatické snížení výkonu a pozastavení