

Technický list

Specifikace



nabíjecí stanice EVlink Pro AC/AC Metal, 22kW, 32A, 3P+N, T2S/TF, RDC-DD 6mA, měření MID

EVB3S22N40FM

Základní popis

Řada	EVlink
Označení výrobku	EVlink Pro AC
Typ produktu nebo součásti	Nabíjecí stanice
Označení přístroje	EVB3
Směrnice	2014/32/EU – směrnice o měřicích přístrojích (MID)
Typ komunikační sítě	Ethernet Bluetooth 3G/4G modem volitelně Modbus TCP
Typ konektoru	2 RJ45 pro Ethernet připojení LAN
Typ komunikačního rozhraní	OCPP 1.6
Komunikační služba	JSON smart nabíjení pro OCPP 1.6
Pracovní režim	Klastrová architektura Samostatný
Dostupné funkce	Diagnostická Záznam detailů o nabíjení Správa zátěže

Doplňky

Kompatibilní řada	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Typ instalace	Vnitřní Venkovní
Součást výrobku	1 zařízení pro detekci zbytkového stejnosměrného proudu (RDC-DD) integrovaný 1 měřič energie (elektroměr) integrovaný 1 MID meter integrovaný
Třída přesnosti elektroměru	Třída 1
Typ ochranného přístroje	Zařízení pro detekci zbytkového stejnosměrného proudu (RDC-DD) - 6 mA
Popis pólů	3P + N pro výkonový obvod 1P + N pro výkonový obvod
Montáž	Nástěnná montáž Nástěnná montáž (sada rozvaděče) Samostatně stojící (podstavec) Samostatně stojící (sada rozvaděče)
Montážní držák	Podstavec, objednává se samostatně Sada rozvaděče, objednává se samostatně
Kabelový vstup	Dolní vstup Horní vstup

	Zadní vstup
[Us] jmenovité napájecí napětí	380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz
Jm. výstupní výkon	22 kW 32 A 380...415 V
Počet zásuvek	2
Typ výstupu	Čelní strana T2 s clonkami zásuvka / postříbřené kontakty Čelní strana TF zásuvka
Systém řízení přístupu	Přístupová karta RFID podle ISO/IEC 14443 A a B Přístupová karta RFID podle ISO/IEC 15693 Přístupová karta NFC Volný přístup
RFID compatible technology	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
NFC frequency	13,56 MHz
Typ NFC	Typ 1 Typ 2 Type 4 Typ 4
Uzemňovací soustava	TT TN-S TN-C-S Kompatibilní IT s dalším oddělovacím transf. v napájecím zdroji
Počet vstupů	3
Typ vstupu	Binární pro omezení výkonu spínací kontakt Binární pro zpožděné nabíjení spínací kontakt Binární pro detekce vozidla spínací kontakt
Typ ovládání	může být ovládán vzdáleně
Místní signalizace	1 zelená LED světelný pásek, funkce: dostupná 1 modrá LED světelný pásek, funkce: nabíjení 1 červená LED světelný pásek, funkce: ukazatele poruchy
Standardy	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 EN 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-3:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
Certifikace výrobku	EV Ready CE
Stupeň krytí IP	IP54
Stupeň ochrany IK	IK10
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-30...50 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
Relativní vlhkost	5...95 %
Pracovní nadmořská výška	2000 m bez snížení zatížení
Výška	529 mm
Šířka	317 mm
Hloubka	158 mm
Hmotnost přístroje	7,2 kg
Barva	Čelní: bílá (RAL 9003) Skříňka: tmavě šedá (RAL 7016) Zadní díl: černá (RAL 9005)

Jednotky balení

Unit Type of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	28,5 cm
Package 1 Width	36,0 cm
Package 1 Length	57,0 cm
Package 1 Weight	9,6 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	72,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	43,5 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	Deklarace REACh
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti

Záruční lhůta

Záruka	2-year
--------	--------

Doporučené náhradní produkty