

Technický list

Specifikace



nabíjecí stanice EVlink Pro AC/AC Metal, 7.4kW, 32A, 1P+N, T2S/ TE, RDC-DD 6mA, RCD Asi 30mA, MNx, měření MID

EVB3S07N4EAM

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 proudový chránič (RCD) integrovaný 1 MNx pomocný kontakt 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 Proudový chránič (RCD) - 30 mA typ A-SI
Popis pólů	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

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

Kabelový vstup	Dolní vstup Horní vstup Zadní vstup
[Us] jmenovité napájecí napětí	220...240 V AC 50/60 Hz
Jm. výstupní výkon	7,4 kW 32 A 222...240 V
Počet zásuvek	2
Typ výstupu	Čelní strana T2 s clonkami zásuvka / postříbřené kontakty Čelní strana TE 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...45 °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	35,5 cm
Package 1 Length	57,5 cm
Package 1 Weight	8,874 kg
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	73,0 cm
Package 2 Width	60,0 cm
Package 2 Length	80,0 cm
Package 2 Weight	43,0 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
Rozšiřitelnost	Rozšiřitelné digitálními moduly a rozšiřujícími součástmi

Záruční lhůta

Záruka	2-year
--------	--------

Doporučené náhradní produkty