

# Technický list

Specifikace



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

EVB3S07NCAM

## 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
Komunikační protokol portu	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 elektroměr 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

<b>Kabelový vstup</b>	Dolní vstup Horní vstup Zadní vstup
<b>[Us] jmenovité napájecí napětí</b>	220...240 V AC 50/60 Hz
<b>Jm. výstupní výkon</b>	7,4 kW 32 A 222...240 V
<b>Počet zásuvek</b>	1
<b>Typ výstupu</b>	Čelní strana T2 integrovaný kabel / postříbřené kontakty 5 m
<b>Systém řízení přístupu</b>	Přístupová karta RFID podle ISO/IEC 14443 A a B Přístupová karta RFID podle ISO/IEC 15693 Přístupová karta NFC Volný přístup
<b>Technologie kompatibilní RFID</b>	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
<b>Frekvence NFC</b>	13,56 MHz
<b>Typ NFC</b>	Typ 1 Typ 2 Typ 4 Typ 4
<b>Uzemňovací soustava</b>	TT TN-S TN-C-S Kompatibilní IT s dalším oddělovacím transf. v napájecím zdroji
<b>Počet vstupů</b>	3
<b>Typ vstupu</b>	Binární pro omezení výkonu spínací kontakt Binární pro zpožděné nabíjení spínací kontakt Binární pro detekce vozidla spínací kontakt
<b>Typ ovládání</b>	může být ovládán vzdáleně
<b>Místní signalizace</b>	1 zelená LED světelný pásek, funkce: dostupná 1 modrá LED světelný pásek, funkce: nabíjení 1 červená LED světelný pásek, funkce: ukazatele poruchy
<b>Standardy</b>	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 MIFARE Ultralight:2019 5 Mbps:2007 5 Mbps:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
<b>Certifikace výrobků</b>	EV Ready CE
<b>Stupeň krytí IP</b>	IP55
<b>Stupeň ochrany IK</b>	IK10
<b>Teplota okolního vzduchu pro provoz</b>	-30...45 °C
<b>Teplota okolí pro uskladnění</b>	-40...80 °C
<b>Relativní vlhkost</b>	5...95 %
<b>Pracovní nadmořská výška</b>	2000 m bez snížení zatížení
<b>Výška</b>	529 mm
<b>Šířka</b>	317 mm
<b>Hloubka</b>	183 mm
<b>Hmotnost přístroje</b>	10 kg
<b>Barva</b>	Čelní: bílá (RAL 9003) Skříňka: tmavě šedá (RAL 7016) Zadní díl: černá (RAL 9005)

## Jednotky balení

<b>Typ balení 1</b>	PCE
---------------------	-----

Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	28,5 cm
Šířka balení 1	36,0 cm
Délka balení 1	57,5 cm
Hmotnost balení 1	9,954 kg
Typ balení 2	P06
Počet jednotek v balení 2	4
Výška balení 2	72,0 cm
Šířka balení 2	60,0 cm
Délka balení 2	80,0 cm
Hmotnost balení 2	46,0 kg

## Nabídka udržitelnosti

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

## Záruční lhůta

Záruka	2-year
--------	--------

## Doporučené náhradní produkty