

# Technický list

Specifikace



## nabíjecí stanice EVlink Pro AC/AC Metal, 22kW, 32A, 3P+N, T2S/TE, RDC-DD 6mA, MNx

EVB3S22N4E

### Základní popis

řada	EVlink
označení výrobku	EVlink Pro AC
typ produktu nebo součásti	Nabíjecí stanice
Krátký název zařízení	EVB3
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 MNx pomocný kontakt integrovaný 1 měřič energie (elektroměr)
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 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
Technologie kompatibilní RFID	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
Frekvence NFC	13,56 MHz
typ NFC	Typ 1 Typ 2 Typ 4 Typ 4
uzemňovací soustava	TT TN-S TN-C-S IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)
podmínky použití	3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden
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 MIFARE Ultralight:2019 5 Mbps:2007 5 Mbps:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
certifikace výrobků	EV Ready CE
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)

## Prostředí

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 %
-------------------	----------

## Jednotky balení

---

Typ balení 1	PCE
--------------	-----

---

Počet jednotek v balení 1	1
---------------------------	---

---

Výška balení 1	28,500 cm
----------------	-----------

---

Šířka balení 1	36,000 cm
----------------	-----------

---

Délka balení 1	57,000 cm
----------------	-----------

---

Hmotnost balení 1	9,500 kg
-------------------	----------

---

Typ balení 2	P06
--------------	-----

---

Počet jednotek v balení 2	4
---------------------------	---

---

Výška balení 2	72,000 cm
----------------	-----------

---

Šířka balení 2	60,000 cm
----------------	-----------

---

Délka balení 2	80,000 cm
----------------	-----------

---

Hmotnost balení 2	44,000 kg
-------------------	-----------

## Záruční lhůta

---

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

## Environmental Data

Společnost Schneider Electric si klade za cíl dosáhnout do roku 2050 nulového stavu díky partnerství v dodavatelském řetězci, materiálům s menším dopadem a oběžnosti prostřednictvím naší pokračující kampaně "Use Better, Use Longer, Use Again" s cílem prodloužit životnost a recyklovatelnost produktů.

[Vysvětlení Environmental Data >](#)

[Jak hodnotíme udržitelnost produktů >](#)

### environmentální stopa

Uhlíková stopa (kg CO2 eq.) 1

Informace o životním prostředí [Environmentální profil produktu](#)

## Use Better

### Materiály a obaly

Balení s kartónovým obalem **Ano**

Obal bez plastu **Ne**

[Směrnice RoHS EU](#) Splňuje výjimky

Číslo SCIP 0a787687-ca4b-4982-8684-548a3b52ac76

Nařízení REACH [Deklarace REACH](#)

## Use Again

### Přebalení a opětovná výroba

Zasílací profil [Informace o ukončení životnosti](#)