

# Спецификация на продукт

Спецификации



## Зарядна станция, EVlink Pro AC/ AC Metal, 7.4kW, 32A, 1P+N, T2S/ TE контакт, RDC-DD 6mA, RCD Asi 30mA, MNx aux, MID метър

EVB3S07N4EAM

### Основен

Обхват	EVlink
Наименование на продукта	EVlink Pro AC
Тип продукт или компонент	#N/A
Съкратено наименование на устройството	EVB3
Директиви	2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)
Вид комуникационна мрежа	Ethernet Bluetooth 3G/4G modem по желание Modbus TCP
Тип конектор	2 RJ45 за Ethernet LAN връзка
Протокол на комуникационния порт	OCPP 1.6
Комуникационни услуги	JSON smart charging за OCPP 1.6
Работен режим	Clustered architecture Самостоятелен
Налична функция	Diagnosis capabilities Charge detail records Load management

### Допълнителни устройства

Съвместимост на гамата	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Тип инсталация	Вътрешен Външен
Предоставено оборудване	1 residual direct current detection device (RDC-DD) Вграден 1 residual current device (RCD) Вграден 1 MNx auxiliary contact Вграден 1 energy meter Вграден 1 MID meter Вграден
Accuracy class of energy meter	Клас 1
Protection device type	Residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA #N/A - 30 mA тип A-SI
Описание на полюсите	1P + N за Електрическа верига
Монтажен режим	Стенен монтаж Стенен монтаж (kit enclosure) Стоящ монтаж (pedestal) Стоящ монтаж (kit enclosure)
Монтажна подпора	Pedestal, to be ordered separately

Kit enclosure, to be ordered separately

Кабелен вход	Bottom entry Top entry Rear entry
[Us] номинално захранващо напрежение	220...240 V AC 50/60 Hz
Номинална изходна мощност	7,4 kW 32 A 222...240 V
Брой контактни излази	2
Тип на изходния сигнал	Преден #N/A Контактен излаз / silver plated contacts Преден #N/A Контактен излаз
Контролна система за достъп	Значка RFID в съответствие с ISO/IEC 14443 A и B Значка RFID в съответствие с ISO/IEC 15693 Значка NFC Free access
<b>RFID compatible technology</b>	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
<b>NFC frequency</b>	13,56 MHz
<b>NFC tag type</b>	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
Заземителна система	TT TN-S TN-C-S Compatible IT with additional isolation transformer on the power supply
Брой входове	3
Вид на входния сигнал	Binary за power limitation closing contact Binary за Зареждане със забавяне closing contact Binary за vehicle detection closing contact
Тип управление	can be controlled by remote
Локална сигнализация	1 зелен LED light stripНаличен 1 Син LED light stripcharging 1 червен LED light stripfault indication
Стандарти	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:издание 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
Продуктови сертификати	EV Ready CE
Степен на защита <b>IP</b>	IP54
Степен на защита <b>IK</b>	IK10
Температура на околния въздух при работа	-30...45 °C
Температура на околната среда за съхранени	-40...80 °C
Относителна влажност	5...95 %
Допустима надморска височина	2000 m Без отклонение
Височина	529 mm
Широчина	317 mm
Дълбочина	158 mm
Нето тегло на продукта	7,2 kg
Цвят	Преден панел: бял (RAL 9003) Корпус: тъмносив (RAL 7016) Back part: черен (RAL 9005)

## Опаковъчни единици

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

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на <b>REACH</b>	<a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Регламент на Китай относно <b>RoHS</b>	<a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a>
Информация за освобождаване от <b>RoHS</b>	Да
Оповестяване за опазване на околната среда	<a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	<a href="#">Информация за излизане от употреба</a>
Възможност за обновяване	Възможност за обновяване чрез цифрови модули и обновени компоненти

Препоръчителна(и) подмяна(и)