

Технически данни

KeContact M20

Контролер мениджър на товарене



Дизайн



Изглед отпред



Изглед отзад

Продукт

Обозначение на продукта	№ на мат.	EAN код
KC-M20-E0LE02-010 - mini - LTE	137694	9120050719330
KC-M20-E0LE02-020 - small - LTE	128767	9120050716193
KC-M20-E0LE02-040 - medium - LTE	122008	9120050714250
KC-M20-E0LE02-200 - large - LTE	124561	9120050714762

Общи положения

Макс. зарядни станции, които могат да бъдат управлявани:

- mini / small / medium / large: 10 / 20 / 40 / 200

Макс. брой на зони: 15

Протокол за свързване: Modbus TCP

OCPP Backend: С възможност за конфигуриране (1.5 / 1.6)

Захранване

Вграден РС

Захранващо напрежение: 9 - 36 VDC

Мощност: Макс. 30 W

Захранващ блок

Захранващо напрежение: 100 - 240 VAC (50/60 Hz)

Изходящо напрежение: 24 VDC

Изходяща мощност: Макс. 60 W

Категория на свръхнапрежение: II съгласно EN 60664

Защитен клас: II

Околни условия

Употреба: на закрито

Ограничения на достъпа на мястото на разполагане: Ограничен достъп (електрическо табло)

Монтаж (стационарен): Вграден РС: На стената или върху U-образна шина
Захранващ блок: Само на U-образната шина

Работна температура: -20 °C до +55 °C

Температура на складиране: -40 °C до +85 °C

KeContact M20

Относителна влажност на въздуха:

5% до 95% не кондензираща

Надморска височина:

макс. 3 000 m над морското равнище

Интерфейси

Интерфейс Ethernet

Брой:	1 (RJ45)
Скорост на прехвърляне на данни:	10/100/1000 Mbit/s
Разделяне на потенциали свързване на екран:	Не

Интерфейс USB

Брой:	4
Тип:	A, USB 3.0

Сериен интерфейс *)

Брой:	4
Тип:	RS-232/422/485

*) Този интерфейс в момента още не е активиран.

Мобилно радио

Категория:	LTE Cat.4
LTE ленти:	LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD B38/B40/B41
GSM ленти:	900/1800 MHz

SIM карта

Тип:	Nano (4FF)
------	------------

Интерфейс LTE антена

Брой:	2
Тип:	SMA

LTE антена

Тип:	LTE двойна антена
Кабел:	2 m LL 100 mit конектори SMA-Male
Вид защита:	IP67

Сертифицирания*

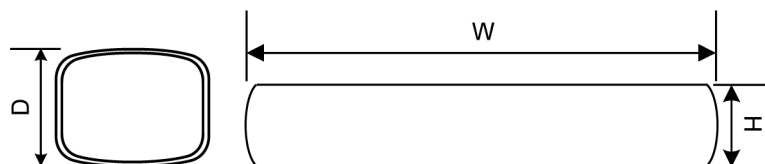
CE Декларация за съответствие:	Да
--------------------------------	----

* Информация за сертифициранията можете да свалите от уеб страницата на KEBA:
www.keba.com/emobility-downloads

Размери, тегло

LTE антена

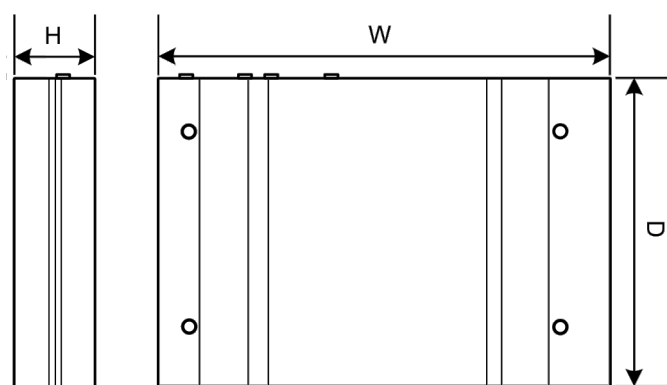
Ширина (W):	80 mm
Височина (H):	14,7 mm
Дълбочина (D):	74 mm
Монтаж:	Монтаж с винтове M10x1



Фиг. 1-1: Схематично представяне, размери в милиметри

Вграден РС

Ширина (W):	188,5 mm
Височина (H):	33 mm
Дълбочина (D):	127,8 mm
Тегло:	700 g

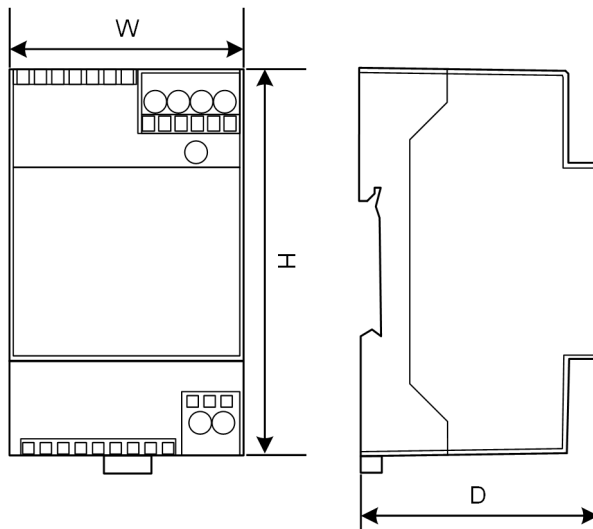


Фиг. 1-2: Схематично представяне, размери в милиметри

KeContact M20

захранващ адаптер

Ширина (W):	54,1 mm
Височина (H):	90,9 mm
Дълбочина (D):	55,6 mm
Тегло:	200 g



Фиг. 1-3: Схематично представяне, размери в милиметри

Особености специфични за страната

Австрия

Съвместимост с TOR:

Да, ако е активирана функцията TOR (в комбинация с Client P30 зарядни станции в една мрежа за зареждане).

Client P30 зарядни станции:

- Контрол за понижено напрежение, контрол на честотата след спиране на тока и време на изчакване.
- Постепенно повишаване на зарядния ток (рампа) до настроената максимална стойност.

Поддържани функции TOR:

Downloads

