10 de agosto de 2025

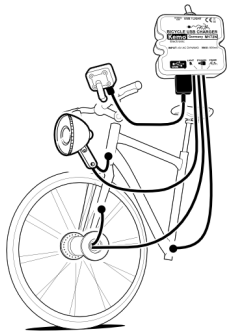
Kemo Electronic GmbH
Mato Vukovic
Leher Landstr. 20
27607 Geestland
Germany

Phone: +49 4743 9338-0
Fax: +49 4743 9338-22

http://www.kemo-electronic.de
email: info@kemo-electronic.de

HR.Nr. HRB 111 486
UstNr: DE 814 380 369

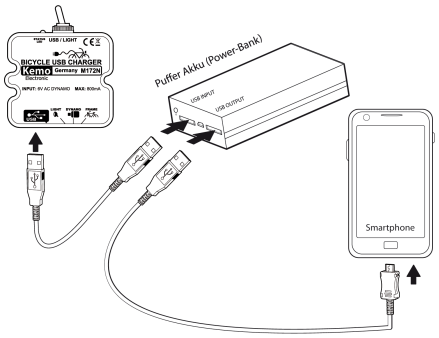
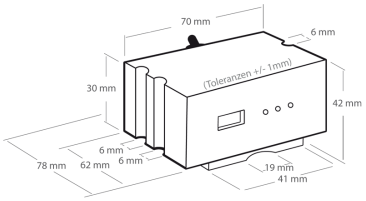
M172N - Power regulador de carga USB para bicicletas



Permite la conexión de teléfonos móviles, navigadores, PDA`s, tocadores MP3 etc. a la dínamo de bicicleta. El regulador de carga tiene un casquillo USB-A. Por allí se pueden emplear muchos cables de carga de aparatos diversos. Se incluye un cable de carga con un enchufe USB micro. Además este regulador de carga es de muy alta potencia: tensión de entrada hasta 70 V como máximo (puede surgir con dínamos de cubo a velocidades muy altas). Tensión de salida: 5 V max. 800 mA (si su dínamo puede lograr este rendimiento, si no el corriente es más bajo: aprox. 500 mA como máximo)
M172N installation hints

How can this device provide power even while standing still?

Supported Devices



<u>Technical Data:</u>
Entrada: 6 V dínamo de bicicleta (también adecuada para dínamos de cubo 6 V que pueden producir hasta 70 V).
Salida: por un casquillo USB-A aprox. 5 V estabilizado (±5%) máx. 500 mA con una dínamo normal o 800 mA con una dínamo más fuerte.
Interruptor: conmutador para el servicio de carga casquillo USB o alumbrado de bicicleta (no se permiten ambos al mismo tiempo)
Indicación LED: se ilumina durante el servicio de carga USB
Fijación: con abrazaderas para cables al manillar
Se incluye el cable de conexión USB-A a USB micro
El regulador se puede también accionar con acumuladores de bicicletas eléctricas de 24 – 36 V
Medidas: aprox. 70 x 62 x 42 mm (sin interruptor)