

Umbau MAN223

Aus DC-Car

Inhaltsverzeichnis

- 1 Umbau zum Car-System
- 2 Erweiterung mit DC-Car LED teilbedrahtet
- 3 Erweiterungs Möglichkeiten
- 4 Set Zusammenstellungen

Umbau zum Car-System

Umbauanleitung_MAN223-2.pdf von Torsten Fest (<http://www.h0-car-action.de/torsten>)

MAN 223 von VK-Modelle (https://www.vk-modelle.de/Busse-1-87/MAN:::100008_100010.html)

Bauteile sind zu bestellen: www.dc-car-shop.de (<http://www.dc-car-shop.de>)
oder www.dc-car-shop.eu (<http://www.dc-car-shop.eu>) oder

Alle 3D Fahrwerksteile für einen MAN 223 Umbau zum Car-System

Chassis VK MAN223 (<https://www.shapeways.com/product/5L8FT64NW/jh-vk-bus-chassi>)
Sitze hinten VK MAN223 (<https://www.shapeways.com/product/VSYXM6GYT/jh-vk-bus-s>)
Akkuhalter VK MAN223 (<https://www.shapeways.com/product/245BDWWLW/jh-vk-accu-ho>)
Summe 39,99 Euro (ohne Modell + ca. 35 Euro für den Bus)
Benötigt wird folgende Mechaniksetz und eventuell der DC-Car-Satz.

- GL26 Antrieb
- Lenkung Faller 163011 und ein Lenkhebel Faller 163201
- Akku 750mAh AAA oder 770mAh prismatisch
- kleiner Schalter
- Ladebuchse BU3
- Reedschalter und Magnet(für magnetischen Stopstellen)

Gesamtpreis:

80,00 Euro (ohne Modell + ca. 35 Euro)

Erweiterung mit DC-Car LED teilbedrahtet

- DC07-SI Fahrzeugdecoder für 1,2 Volt unbedrahtet
- 2 Fototransistoren bedrahtet
- 2 LED weiß bedrahtet
- 4 LED gelb bedrahtet
- 4 LED rot bedrahtet
- 2 LED IR bedrahtet

70,00 Euro

Erweiterungs Möglichkeiten

- HG1 Hallsensor 2,50 Euro für **magnetisch Busautomatik**
- LCIR Aufpreis 5,00 Euro zur Fernsteuerung mit dem DC-Car-Booster und einer Digitalzentrale
- 3 weitere IR-LED 4,50 zur Rückmeldung für PC und Steuerung durch XT-Modul

12,00 Euro So ist das Modell für alle DC-Car-Steuerungsarten mit geeignet.



Set Zusammenstellungen

SetMAN223_fahren

Material für den Umbau zum Car-System

Fahrwerk und Mechanik
120,00 Euro (ohne Karosserie)

SetMAN223_DC-Car

Material für den Umbau zum DC-Car

Fahrwerk, Mechanik und Elektronik- sowie vorbedrahtete Beleuchtungsteile
190,00 Euro (ohne Karosserie)

SetMAN223_Digi

Material für den Umbau zum DC-Car mit Digitalsteuerung

Fahrwerk, Mechanik und Elektronik- sowie vorbedrahtete Beleuchtungsteile
zusätzlich Empfänger und Rückmeldestrahler
202,00 Euro (ohne Karosserie)

MAN223 DC-Car mit Vollaustattung

Fertiger Bus mit DC-Car zur Digitalsteuerung

Einsatzbereit für alle Betriebsarten mit DC-Car.
350,00 Euro

weitere Themen zur Automatisierung Busbahnhof Busautomatik Funktionsbaustein

Von „http://wiki.dc-car.de/index.php?title=Umbau_MAN223&oldid=21249“

Kategorien: Umbauten | MAN | Bus | DC-Car-System

-
- Diese Seite wurde zuletzt am 19. Februar 2019 um 12:23 Uhr geändert.