

MASTER GPS tachometer #16102

This product is based on GPS module data and is mainly used for carrying speed measurement of outdoor mobile objects. It has a wide range of application scenarios, simple operation and convenient use.

Product features

- This product has a built-in lithium battery, which can be used continuously for 4 hours when fully charged.
- This product can provide you with the following data,
 - (1) Fastest speed (data will be locked)
 - (2) Real time speed (real-time update)
 - (3) Number of GPS satellites
 - (4) Number of GPS messages

Product specification:

Size: 67x33x21mm

Weight: 43.5g

Usage

1. Place the speedometer in the test object and install it firmly. The GPS module is upward and can't be covered by metal objects. Turn on the power switch and wait for GPS to search for satellites. When the number of satellites reaches more than 7, speed measurement can be started. It will take more than 3 minutes for a new place to search for satellites for the first time. (The more satellites, the more accurate the measurement data)

2. This product is equipped with type-c charging interface. The red light will be on when charging, and the blue light will be on when fully charged.

3. About the use of the reset key. There are two methods for data reset. This product has no data storage function. When the speed is measured for the second time, the data needs to be reset. Data drift and other phenomena will occur based on the GPS characteristics. The data after reset will not be zero. In addition, the device will start to work after power on. Instantaneous movement will also cause data changes.

(1) After speed measurement, please shut down the machine and wait for about 1 minute. After the data becomes single digits, you can measure the speed again.

(2) After speed measurement, shut down the machine first, press the reset key for several times, then turn on the machine, wait for the data to change into single digits, and then measure the speed again.



Copyright Pichler Modellbau 2023

MASTER GPS Geschwindigkeits Messgerät #16102

Dieses Produkt basiert auf den Daten des GPS-Moduls und wird hauptsächlich für die Geschwindigkeitsmessung von mobilen Objekten im Freien verwendet. Es hat eine breite Palette von Anwendungsszenarien, einfache Bedienung und komfortable Nutzung.

Produkt-Features

- Eingebauter Akku mit bis zu 4h Laufzeit.
- Folgende Daten können ausgelesen werden:
 - (1) Schnellste Geschwindigkeit (die Daten werden gespeichert)
 - (2) Echtzeit-Geschwindigkeit (Echtzeit-Aktualisierung)
 - (3) Anzahl der GPS-Satelliten
 - (4) Anzahl der GPS-Meldungen

Spezifikationen:

Maße: 67x33x21mm

Gewicht: 43.5g

Anwendung

1. Setzen Sie den Tachometer in das Modell ein und montieren Sie ihn fest. Das GPS-Modul ist nach oben gerichtet und darf nicht durch Metallgegenstände verdeckt werden. Schalten Sie das Gerät ein und warten Sie, bis das GPS nach Satelliten sucht. Wenn die Anzahl der Satelliten mehr als 7 erreicht hat, kann die Geschwindigkeitsmessung gestartet werden. Es dauert mehr als 3 Minuten, bis eine neue Position zum ersten Mal nach Satelliten gesucht wird. (Je mehr Satelliten, desto genauer sind die Messdaten)

2. Dieses Produkt ist mit einer Typ-C-Ladeschnittstelle ausgestattet. Das rote Licht leuchtet beim Aufladen, und das blaue Licht leuchtet, wenn es vollständig aufgeladen ist.

3. Daten resettetn

Dieses Produkt hat keine Datenspeicherfunktion. Wenn die Geschwindigkeit zum zweiten Mal gemessen wird, müssen die Daten zurückgesetzt werden. Datenabweichungen und andere Phänomene treten aufgrund der GPS-Eigenschaften auf. Die Daten nach dem Zurücksetzen sind nicht null. Außerdem beginnt das Gerät nach dem Einschalten zu arbeiten. Sofortige Bewegungen führen ebenfalls zu Datenänderungen.

(1) Nach der Geschwindigkeitsmessung schalten Sie das Gerät aus und warten etwa 1 Minute lang. Nachdem die Daten einstellig geworden sind, können Sie die Geschwindigkeit erneut messen.

(2) Nach der Geschwindigkeitsmessung schalten Sie das Gerät zuerst aus, drücken Sie mehrmals die Reset-Taste, schalten Sie die Maschine ein, warten Sie, bis die Daten einstellig werden, und messen Sie dann die Geschwindigkeit erneut.



Copyright Pichler Modellbau 2023