



Solarpanel HR1200LA-SOLAR-USB



QR-Code für
Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das hier beschriebene Solarpanel ist ausschließlich für den Anschluss an unsere Akku-Rohrmotoren der Typen ERSDC* mit Mikro-USB-Anschluss vorgesehen und darf nur im Innenbereich eingesetzt werden. An andere als die wie vor genannten Motortypen sowie sonstigen Geräten darf das Solarpanel **nicht** angeschlossen werden.

Bei abweichender Anwendung als unter „Bestimmungsgemäßen Gebrauch“ beschrieben besteht im Schadensfall kein Gewährleistungsanspruch und eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen.

Gleiches gilt bei Veränderungen am Solarpanel sowie dessen Anschlussleitung.

Allgemeine Hinweise zur Montage

- Lesen Sie die Anleitung bitte sorgfältig vor der Montage und der späteren Inbetriebnahme.
- Überprüfen Sie vor der Montage die Kompatibilität der Geräte und Zubehörteile.
- An dem Solarpanel dürfen keine Bohrungen vorgenommen werden.
- Montieren Sie die Geräte so, dass deren Leitungen sich nicht in der Nähe von beweglichen Teilen befinden.
- Das Solarpanel sollte möglichst an einer Stelle montiert sein, an der die Sonneneinstrahlung am längsten und intensivsten auf das Panel wirkt.
- Nicht im Bereich von schattenspendenden Objekten montieren (z.B. Gebäude, Vordächer, Bäume, Sträucher etc.).

Nicht optimale Bedingungen vermindern die Ladeleistung des Solarpanels.

Art.-Nr.		HR1200LA-SOLAR-USB
Nennspannung	[V]	5
Leerlaufspannung	[V]	6,3
Leistung (Wp)	[W]	3
Nennstrom	[mA]	606
Wirkungsgrad	[%]	21
Zellenart		monokristallin
Umgebungstemperatur	[°C]	-10 bis 50
Max. Umgebungsluftfeuchtigkeit	[%]	90
Schutzart n. VDE 700		IP55
Steckverbindung		Micro-USB
Kabellänge	[mm]	1500
Abmessungen	[mm]	400 x 50 x 2,5
Gewicht	[kg]	0,120

Änderung der technischen Daten im Sinne des technischen Fortschritts und des Designs jederzeit sowie ausdrücklich vorbehalten.



Achtung!

Elektro- und Elektronikgeräte wie auch Geräte mit nicht austauschbarem Akku sowie Batterien und Akkus sind nicht im Hausmüll zu entsorgen! Nutzen Sie zur Entsorgung von „Elektro-/Elektronik-Schrott“ die von Kommunen betriebenen Sammelstellen oder einen ggf. angebotenen Abfuhrservice.

© heiko 2022 - Vervielfältigung und Nachdruck von Bildern, Texten und sonstigen Inhalten zu anderen als rein privaten Zwecken bedarf unserer ausdrücklichen und schriftlichen Einwilligung. Gegen die unzulässige Nutzung der Inhalte behalten wir uns alle rechtlichen Maßnahmen vor.

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Fotos und sonstige Abbildungen sind unverbindlich und können den Original-Artikeln ähnlich sein. Abbildungen können modell-/typenabhängig variieren.



Solar panel HR1200LA-SOLAR-USB



QR-Code for
User manual

Intended use

The solar panel described is exclusively intended for the connection to our battery-powered tubular motors of the type ERSDC * with micro-USB socket and may only be used indoors. The solar panel **must not** be connected to any other than the aforementioned motor types or other devices.

If the product is used differently than described under "Intended use", there is no warranty claim in the event of damage and liability on our part is excluded.

The same applies to changes to the solar panel and its connection cable.

General information on assembly

- Please read the instructions carefully before installation.
- Before installation, check the compatibility of the devices and accessories.
- Drilling of any kind is strictly prohibited on the solar panel.
- Install the devices in a way that their cables are not in the area of moving parts.
- If possible, the solar panel should be installed in a location where the solar radiation has the longest and most intense effect on the panel.
- Do not mount the solar panel in the area of objects that provide shade (e.g. buildings, canopies, trees, bushes, etc.).

Conditions that are not optimal reduce the charging capacity of the solar panel.

Item no.		HR1200LA-SOLAR-USB
Nominal voltage	[V]	5
Open circuit voltage	[V]	6,3
Power (Wp)	[W]	3
Rated current	[mA]	606
Efficiency	[%]	21
Cell type		monocrystalline
Ambient temperature	[°C]	-10 bis 50
Max. Ambient humidity	[%]	90
Protection type VDE 700		IP55
Plug		Micro-USB
Cable length	[mm]	1500
Dimensions	[mm]	400 x 50 x 2,5
Weight	[kg]	0,120

We reserve the right to change the product specifications and design for performance enhancement purposes.



Attention!

Electrical and electronic devices as well as devices with non-replaceable rechargeable batteries as well as batteries and rechargeable batteries are not to be disposed of with household waste! To dispose of "electrical / electronic scrap", use the collection points operated by the municipalities or a collection service that may be offered.

© heicko 2022 - Reproduction and reprinting of images, texts and other content for purposes other than purely private needs our express and written consent. We reserve the right to take legal action against the unauthorized use of the content.

Technical changes, printing errors and mistakes reserved. Photos and other illustrations are not binding and may be similar to the original items. Illustrations may vary from actual product depending on type and model.