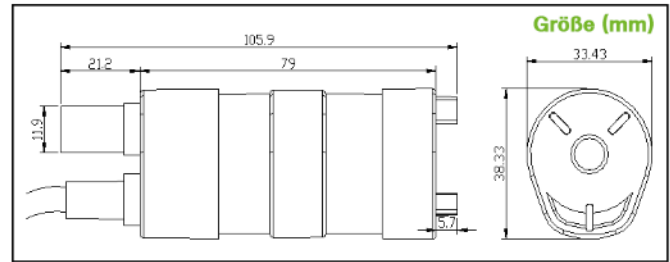
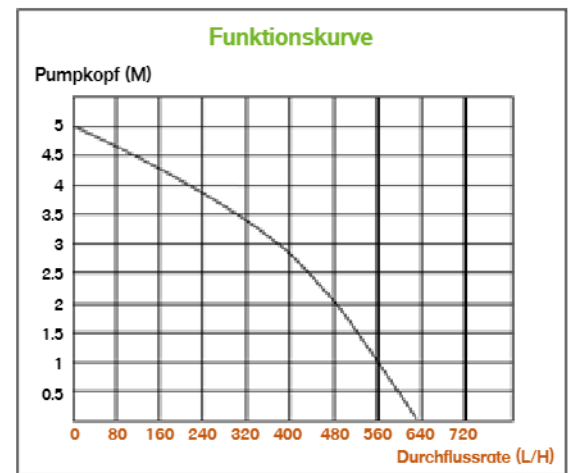
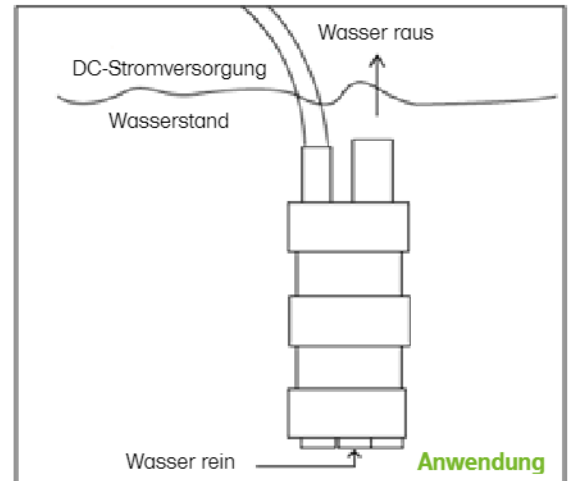


Offgridtec Tauchpumpe 12 V DC oder 24V DC 10l 0,5 bar max. 5m Pumphöhe



Artikelnummer	8-01-018590	8-01-018950
DC-Nennspannung	12 V DC	24 V DC
DC-Strom	1,2 A	0,75 A
DC-Nennleistung	14,5 W	18 W
Anlaufspannung	3 V DC	6 V DC
Max. Wassersäule	5 m	
Max. Durchflussrate	600 L/h	
Schutzart	IP 68	
Betriebsbereich	-40 °C bis 60 °C	
Betriebsflüssigkeit	Wasser, Alkohol, Diesel, andere Flüssigkeiten KEINE sauren oder alkalischen Lösungen	
Lebensdauer	≥2000 h	
Geräusche	≤40 dB	
Gehäuse-Material	ABS	
Motor	RS-385 11000 rpm	
Kabellänge	1,5 m	
DC +	braunes oder rotes Kabel	
DC -	blaues oder schwarzes Kabel	



Achtung

1. Es handelt sich um eine Gleichstrom-Wasserpumpe, daher muss die Spannung Gleichstrom sein, wie bei Solarstrom, Batteriestrom oder Gleichstromversorger, und die Eingangsspannung muss im angegebenen Nennspannungsbereich liegen.
2. Es ist untersagt, das Gerät längere Zeit ohne Wasserdurchlauf zu betreiben und es mit sauren oder alkalischen Lösungen zu verwenden sowie in Flüssigkeiten mit Verunreinigungen oder magnetisch leitfähigen Partikeln größer als 0,5 mm. Bei schlechter Wasserqualität muss die Pumpenkammer stets rechtzeitig gereinigt werden.

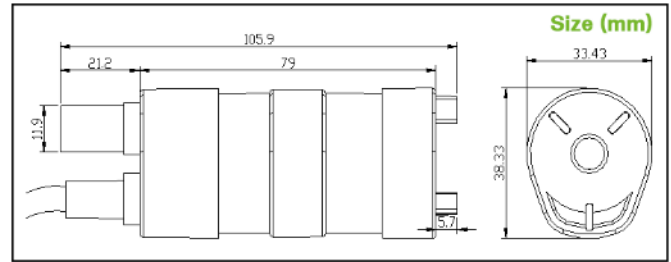
Haftungsausschluss: Unsachgemäße Ausführung der Installation/Konfiguration kann zu Sachschäden und damit zur Gefährdung von Personen führen. Der Hersteller kann weder die Erfüllung der Bedingungen noch die Methoden bei Installation, Betrieb, Verwendung und Wartung des Systems überwachen. Offgridtec übernimmt daher keinerlei Verantwortung oder Haftung für Verluste, Schäden oder Kosten, die durch unsachgemäße Installation/Konfiguration, unsachgemäßen Betrieb und falsche Verwendung und Wartung entstehen oder in irgendeiner Weise damit zusammenhängen. Ebenso übernehmen wir keine Verantwortung für Patentverletzungen oder die Verletzung anderer Rechte Dritter, die sich aus der Verwendung dieser Anleitung ergeben.



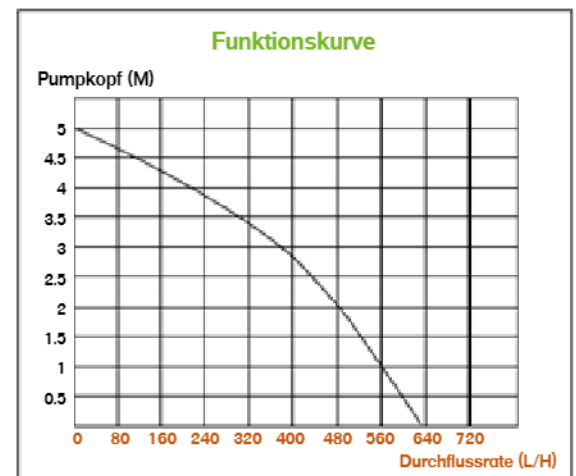
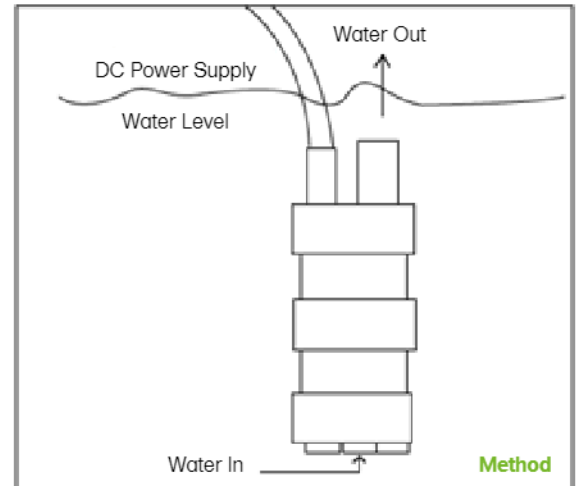
DE/AT/CH: Diese Kennzeichnung zeigt an, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht mit anderem Hausabfall entsorgt werden sollte. Recyceln Sie dieses Produkt ordnungsgemäß, um mögliche Umweltschäden oder Gesundheitsrisiken durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern und gleichzeitig die umweltverträgliche Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte geben Sie Ihr gebrauchtes Produkt an eine geeignete Sammelstelle oder kontaktieren Sie den Händler, wo Sie das Produkt erworben haben. Ihr Händler wird das gebrauchte Produkt annehmen und an eine umweltgerechte Recycling-Einrichtung weiterleiten.



Offgridtec submersible pump 12V DC or 24V DC 10l 0,5 bar max. 5m pump height



Article number	8-01-018590	8-01-018950
Rated DC voltage	12 V DC	24 V DC
Rated DC current	1,2 A	0,75 A
Rated DC power	14,5 W	18 W
Starting Voltage	3 V DC	6 V DC
Max. water head	5 m	
Max. flow rate	600 L/h	
Protection class	IP 68	
Working ambient	-40 °C to 60 °C	
Working Liquid	water, alcohol, diesel, other fluid liquids NO acidic and alkaline solutions	
Lifetime	≥2000 h	
Noise	≤40 dB	
Pump shell material	ABS	
Motor	RS-385 11000 rpm	
Cable Length	1,5 m	
DC +	brown or red wire	
DC -	blue or black wire	



Caution

1. The water pump is a DC water pump, and the voltage must be DC power supply (such as solar power supply, battery, DC power supply marked with DC, etc.), and the input voltage must be within the specified rated voltage range.
2. It is strictly prohibited to idling without water for a long time.
3. It is strictly prohibited to use in acidic and alkaline solutions.
4. It is strictly prohibited to use it in liquids with impurities and magnetically conductive particles larger than 0.5MM. If the water quality is too dirty, the impurities in the pump chamber must be cleaned in time.

Disclaimer: Improper execution of installation/configuration can result in property damage and pose a risk to individuals. The manufacturer cannot monitor compliance with the conditions or methods of installation, operation, use, and maintenance of the system. Therefore, Offgridtec assumes no responsibility or liability for losses, damages, or costs arising from improper installation/configuration, improper operation, and incorrect use and maintenance, or any related matters. We also do not assume responsibility for patent infringements or violations of other rights of third parties resulting from the use of this manual.



DE/AT/CH: This label indicates that within the EU, this product should not be disposed of with other household waste. Please recycle this product properly to prevent potential environmental damage or health risks associated with uncontrolled waste disposal, while also promoting environmentally friendly reuse of material resources. Please return your used product to an appropriate collection point or contact the retailer where you purchased the product. Your retailer will accept the used product and forward it to an environmentally sound recycling facility.

