



TOMMATECH 15 Wp MOBILES **SOLAR LADEMODUL**



TommaTech's Mobiles Solar Lademodul versorgen tragbare elektronische Geräte wie Powerbanks, Tablets o.ä. direkt aus der Sonne mit Strom und machen ihr Leben leichter in vielen Bereichen.



Prisma-Oberfläche

Maximale Lichtabsorption durch Prisma-Oberfläche



Optimale Lichttransmission durch ETFE Höhere Lichtdurchlässigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Betriebstemperaturbereich



IBC Zellen Technologie

Flexible, strapazierbare und hocheffiziente Zellen mit Rückkontaktanschluss



Ultraleicht

Kann dank seiner Taschengröße und seines leichten Designs überallhin mitgenommen



Schnellladetechnologie

Schnelles Laden mit bis zu 3 Ampere mit QC 3.0-Technologie



Nicht das Modul verbiegen

Das Verbiegen des Moduls führt zu Schäden an den Zellen im Inneren und zu



Laden beim Sonnenbad



Komfortables Laden beim Laufen



Laden auf dem Kinderwagen



USB Ventilatoren Laden



USB- und Typ-C Anschlüsse



Mobiles Ipad Laden

MOBILES SOLAR LADEMODUL



Modelityp	TT-FSC-15
Maximalleistung (P _{max}) [Wp]	15
Nennspannung (V _{mp})[V]	9.31
Nennstrom (I _{mp})[A]	1.63
Leerlaufspannung (Voc)[V]	10.81
Kurzschlussstrom (I _{sc})[A]	1.72
Temp. Koeff. von I _{sc}	-0.29%/°C
Temp. Koeff. von V _{oc}	-26.1mV/°C
Temp. Koeff. von P _{max}	2.90mA/°C
Modul Maße [mm]	269x344x3
Gewicht [kg]	0.415
Ausgang Anschlüsse	USB-A / TYPE-C
USB-Ausgangsspannung	5V/ 9V/ 12V
Maximaler Ladestrom [A]	3

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Einheit : mm

VORDERSEITE SEITENANSICHT 344 269

ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018













^{*} Die Spezifikationen wurden unter den Standardtestbedingungen (STC) gemessen: 1000W/m² Sonneneinstrahlung, 1,5 Luftmasse und 25°C Zelltemperatur. Die Messunsicherheit für alle Module beträgt 6%. Die tatsächlichen Parameter unterliegen den individuellen Verträgen. Diese Parameter dienen nur als Referenz und sind nicht Bestandteil der Verträge. Die technischen Spezifikationen in diesem Dokument können variieren. Weitere Informationen finden Sie in der "Installationsanleitung".

* TommaTech® GmbH behält sich das Recht vor, die Spezifikationen der Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.