

Balkonkraftwerk

Smart Micro Wechselrichter 400W

Artikel	Wert
Modellnummer	GTB-400W
MPPT Spannungsbereich	22/48V
Eingangsspannung	20/50V
Maximaler Eingangsstrom	12A
Ausgangsspannung	180/270VAC
Ausgang Strom	2.6A
Ausgangsfrequenz	50Hz - 60Hz
Ausgangstyp	Einfach, Dreifach
Höchste Effizienz	95%
Nomineller MPPT-Wirkungsgrad	99,5%
Garantie	5 Jahre
Grösse	253 x 200 x 40 mm
Gewicht	1,2Kg
Kommunikation	Wi-Fi
Wechselrichter-Typ	Netzgekoppelter Solar-Micro-Wechselrichter
Zertifikat	CE
Wasserdicht Klasse	IP65
Schutzfunktionen	Isolierter Inselschutz, Spannungsschutz, Frequenzschutz, Temperatur-Schutz, Währungsschutz, usw.

Brauchen Sie einen Rat? Rufen Sie uns jederzeit an!

400W WiFi Micro Grid Inverter







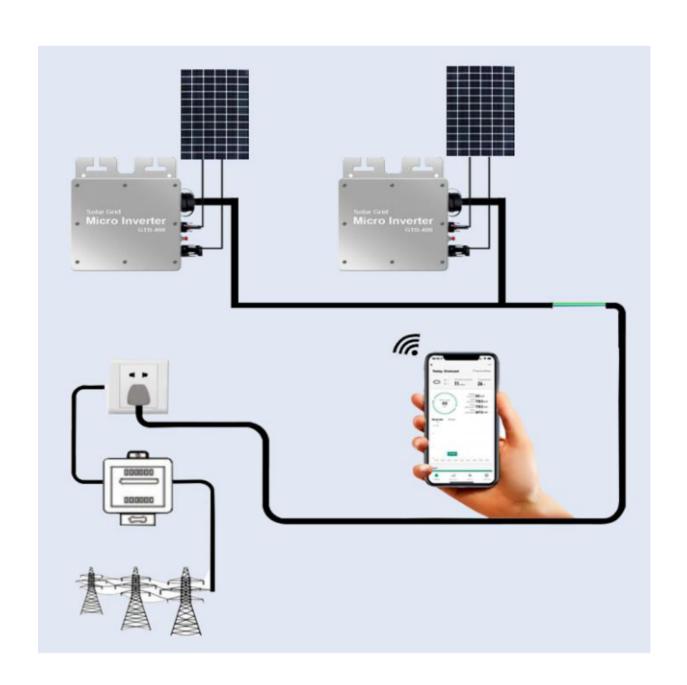








Der Wechselrichter wird mit einem 5 m langen Kabel geliefert (AC-Kabel mit EU Stecker).



Smart Micro Wechselrichter 600W

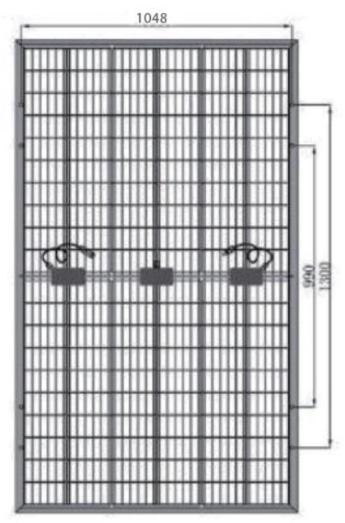
Artikel	Wert
Modellnummer	GTB-00W
MPPT Spannungsbereich	22/48V
Eingangsspannung	20/50V
Maximaler Eingangsstrom	12A*2
Ausgangsspannung	120/230VAC
Ausgang Strom	2.6A
Ausgangsfrequenz	50Hz - 60Hz
Ausgangstyp	Einfach, Dreifach
Höchste Effizienz	95%
Nomineller MPPT-Wirkungsgrad	99,5%
Garantie	5 Jahre
Grösse	210 x 195 x 35 mm
Gewicht	2,45 Kg
Kommunikation	Wi-Fi (Cloud-Überwachung)
Wechselrichter-Typ	Netzgekoppelter Solar-Micro-Wechselrichter
Zertifikat	CE
Wasserdicht Klasse	IP65
Schutzfunktionen	Isolierter Inselschutz, Spannungsschutz, Frequenzschutz, Temperaturschutz, Stromschutz, usw.

PV-Panel LSW400-120M

Artikel	Wert
Modellnummer	LSW400-120M
Maximale Leistung (Pmax/W)	400
Leerlaufspannung (Voc/V)	42.1
Kurzschlussstrom(Isc/A)	11.96
Maximale Leistungsspannung (Vmp/V)	35.6
Maximaler Leistungsstrom (Imp/A)	11.23
Modul-Wirkungsgrad(%)	20.90
Standard-Testbedingungen (STC)	Luftmasse AM1.5, Bestrahlungsstärke 1000W/m2, Zelltemperatur 25°C
Zelltyp	166 Monokristallin
Anzahl der Zellen	120 Stück
Abmessungen des Moduls	1765 x 1048 x 35 mm
Gewicht	19,5 Kg
Glas	3,2 mm hochtransparentes, antireflexionsbeschichtetes gehärtetes Glas
Rückwand	weiß
Rahmen	Eloxierte Aluminiumlegierung
Abzweigdose	Schutzgrad IP68
Kabel	4 mm, 240 mm langes PV-Kabel
Anzahl der Dioden	3
Windlast/Schneelast	2400 pa/5400 pa
Stecker	kompatibler MC4 Stecker

Brauchen Sie einen Rat? Rufen Sie uns jederzeit an!

Module Dimension

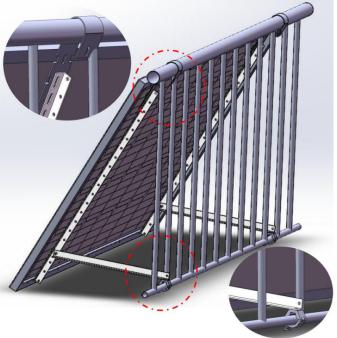


Back view

Balkonhalterung Spezifikation

Artikel	Wert
Aufstellungsort	Balkon
Paneele	Solarmodul für jede Größe
Konstruktionsmaterialien	Schienengruppe: Aluminiumlegierung, Hakengruppe: Rostfreier Stahl
Überlebenswichtige Windgeschwindigkeit	bis zur 40 m/s
Auslegungsschneedruck	bis zu 1,2 KN/m2
Neigung	20 - 60 Grad
Lebensdauer	Design Life für 25 Jahre, Qualitätssicherung für 10 Jahre





Brauchen Sie einen Rat? Rufen Sie uns jederzeit an!