



ENERGY-WIZARD

I- UND 3-PHASIGER PV-WECHSELRICHTER VON 3,6 BIS 25 KW

- 3,6 bis 6 kW (1-phasig) und 5 bis 25 kW (3-phasig)
- Bis zu 3 MPPT mit 30 A
- Integriertes Display zur einfachen und schnellen Inbetriebnahme
- Bis zu 110 % Leistung für höhere Erträge (Modell: 1-phasig)

MINIMALER VERBRAUCH UNTER 1 W IM STANDBY

Überzeugt im Betrieb durch geringen Verbrauch.

GERÄUSCHARM BEI HOHER WIRKUNG

Hohe Wirkungsgrade von bis zu 98,6 % bei sehr niedrigem Betriebsgeräuschen.



ESmart[®]
TECHNOLOGY INSIDE





IMMER ALLES IM BLICK

durch Fernzugriff über APP und Web-Interface

DER ENERGY-WIZARD: LEISTUNGSSTARKER WECHSELRICHTER IN VIELEN LEISTUNGSBEREICHEN

Mit seiner kompakten Größe und dem eleganten Design fügt sich der ENERGY-WIZARD nahtlos in jede Umgebung ein. Er ist selbstverständlich mit dem M-TEC ENERGY-BUTLER kombinierbar. *

TECHNISCHE DATEN

Modell	1-phasig	3-phasig	
	3,6 - 6 kW	5 - 10 kW	12 - 25 kW
Abmessungen in mm (B x H x T)	358 x 300 x 158	465 x 335 x 200	
Gewicht in kg	9,8	19 - 24	
Kühlart	PASSIV	PASSIV	INTERLLIGENTER LÜFTER
Zertifizierungen	CE, IT, VDE	CE, AT, VDE, IT	
max. PV Eingangsleistung kW	3,6 - 6	5 - 10	12 - 25
Anzahl MPP- Tracker	2	3	
Eingänge je MPPT	1/1	1/1/1	1/1/2
MPPT Betriebsbereich V	50 - 550	160 - 950	
MPPT Nennbetriebsspannung V	360	620	

* erforderliches Zubehör: Datalooger

PROFESSIONAL TIP

PERFEKTE LÖSUNG FÜR PROFIS

- Inbetriebnahme binnen weniger Minuten
- Monitoring aller PV-Anlagen
- Maximale Flexibilität bei der PV-Planung durch hohe Eingangsströme (bis zu 30A)
- Einfache Integration in SmartHome
- Systeme vernetzbar via Modbus TCP + RTU



DOWNLOAD
TECHNICAL
INFORMATION