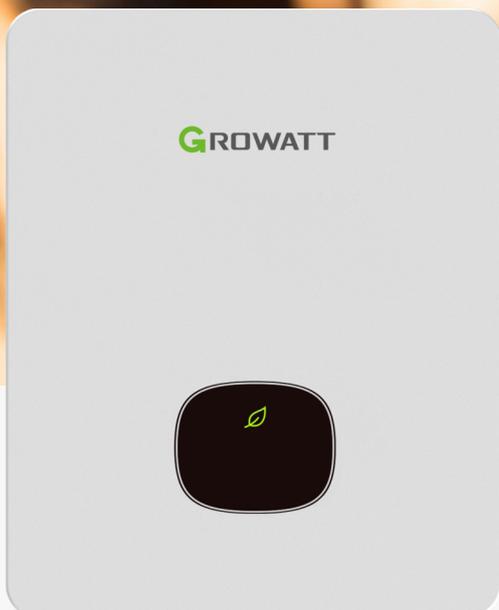


SYN 50-XH-30

- Ersatzstromversorgung für das ganze Haus, bis zu 10 kW
- 100% dreiphasiger Asymmetrieausgang
- Integrierter Schalter, einfach zu installieren



GROWATT

www.ginverter.com

P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W O

Datasheet	SYN 50-XH-30
System-Demo	
Max. Überstromschutz AC-Eingang	63A
Max. Dauer-Eingangsstrom	50A
AC-Ausgangsspannung (nominal)	230V/400V
AC-Ausgangsspannungsbereich	180-280V (L-N)
AC-Frequenz (nominal)	50Hz/60Hz
AC-Frequenzbereich	45-65Hz
Umschaltzeit bei Netztrennung	<500ms
Eingang vom Wechselrichter	
AC-Nennleistung	18kW
Max. kontinuierlicher Eingangsstrom@230V	26.1A
AC-Nennleistung im kontinuierlichen Backup-Betrieb	18kW
Max. kontinuierlicher Eingangsstrom im Backup-Betrieb	26.1A
AC-Spitzenleistung (<10s) im Backup-Betrieb	19.8kW
AC-Spitzenstrom (<10s) im Backup-Betrieb	28.7A
Weitere Features	
Kommunikation	RS485
Bypass-Schalter für die manuelle Steuerung	Ja
Kühlung	Natürliche Konvektion
Geräuschentwicklung	<30dB
Betriebstemperaturbereich	-40 °C ~ -60 °C
Schutzklasse	IP65
Luftfeuchtigkeit im Betrieb(rh)	Up to 100%
Maximale Elevation	3000m
Montagemöglichkeiten	Wandmontage
Gewicht	10.8kg
Abmessungen (H/B/T)	365/450/123mm