

# JKS-BXXX37-CS

HOCHSPANNUNGS-LFP-BATTERIE



## Stapelbare Lösung



Max. 6 Module stapelbar, von 7,1 kWh bis 21,3 kWh.

## Schnelle Installation



Anschluss der Batteriemodule direkt über integrierte Stecker ohne zusätzliche Kabel.

## Sichere Installation

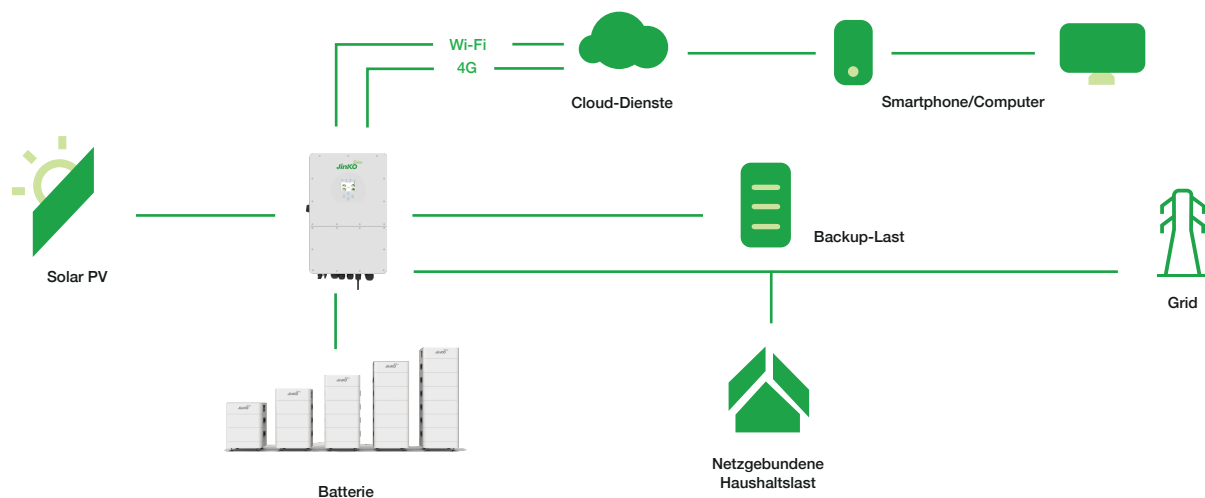


Für eine sichere und einfache Installation verfügt der Hochspannungsschaltkasten über einen integrierten Gleichstromschalter.

## High Efficiency



Optimierte Energienutzung mit reduzierten Verlusten durch geringere Ströme.



# Technische Daten

Modell	JKS-B19237-CS	JKS-B28837-CS	JKS-B38437-CS	JKS-B48037-CS	JKS-B57637-CS
Anzahl der Module	2	3	4	5	6
Anzahl der ABU*	1	1	1	1	1
Nominale Batterieleistung <sup>3</sup>	7.10 kWh	10.66 kWh	14.21 kWh	17.76 kWh	21.31 kWh
Nominale Kapazität	37 Ah	37 Ah	37 Ah	37 Ah	37 Ah
Nennspannung	192 V	288 V	384 V	480 V	576 V
Normaler Entladestrom	18.5 A	18.5 A	18.5 A	18.5 A	18.5 A
Normaler Ladestrom	18.5 A	18.5 A	18.5 A	18.5 A	18.5 A
Maximaler kontinuierlicher Entladestrom	22.5 A	22.5 A	22.5 A	22.5 A	22.5 A
Maximaler kontinuierlicher Ladestrom	22.5 A	22.5 A	22.5 A	22.5 A	22.5 A
Maximale kontinuierliche Entladeleistung <sup>2</sup>	4.26 kW	6.39 kW	8.52 kW	10.65 kW	12.78 kW
Maximale kontinuierliche Ladeleistung <sup>2</sup>	4.26 kW	6.39 kW	8.52 kW	10.65 kW	12.78 kW
Maße [WxDxH]	504x380x700 mm	504x380x900 mm	504x380x1100 mm	504x380x1300 mm	504x380x1500 mm
Nettogewicht	105 kg	146 kg	187 kg	228 kg	269 kg
Ladetemperatur Bereich	0~50°C				
Entladetemperatur Bereich	-10~50°C				
Kommunikation	CAN				
Garantie	10 Jahre				
Garantiedokumente mitgeliefert	Ja				
Lebensdauer / Anzahl Zyklen <sup>1</sup>	>6000 Zyklen				
IP-Schutzart	IP54				
Farbe	Weiß				
Alarmer	Überladung/Tiefentladung/Überstrom/Übertemperatur/Kurzschluss				
Vorteile	Kann sowohl in netzunabhängigen als auch in hybriden Systemen eingesetzt werden, kompaktes Design, modulare Erweiterung				
Batteriemodultyp	JKS-B9637-CS				
Verschaltungsart	Reihe				
Zertifizierung	TUV/CE/IEC62619/IEC61000/UN38.3				

<sup>1</sup>Testbedingungen: 0.2C Laden/Entladen, @25°, 80 % DOD

<sup>2</sup>Die maximale kontinuierliche Entlade-/Ladeleistung bei Kommunikation mit dem Wechselrichter beträgt 0,6C

\* Das ABU ist das Zubehörpaket, das Steuergerät, Sockel, Kabel und andere Dinge umfasst

<sup>3</sup>Die Entladungstiefe (DOD) der von uns empfohlenen Batterie beträgt 90%

ACHTUNG: LESEN SIE DIE SICHERHEITS- UND INSTALLATIONSHINWEISE, BEVOR SIE DAS PRODUKT VERWENDEN.

© Jinko Solar Co., Ltd., Alle Rechte vorbehalten. Die in diesem Datenblatt enthaltenen Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.