

SUN-29,9/30/35K-SG01HP3-EU-BM3
SUN-40/50K-SG01HP3-EU-BM4



100

100% unausgewogener Ausgang, jede Phase



Hochspannungsbatterie, höhere Effizienz



Deye

Modell	SUN-29,9K-SG01HP3 -EU-BM3	SUN-30K-SG01HP3 -EU-BM3	SUN-35K-SG01HP3 -EU-BM3	SUN-40K-SG01HP3 -EU-BM4	SUN-50K-SG01HP3 -EU-BM4
Li-Ion					
160~800					
50+50					
50+50					
2					
Selbstanpassung an BMS					
38870					
39000					
45000					
52000					
65000					
1000					
180					
150-850					
360-850					
360-850					
420-850					
360-850					
450-850					
600					
36+36+36					
36+36+36+36					
55+55+55					
55+55+55+55					
3					
4					
2+2+2					
2+2+2+2					
29900					
30000					
35000					
40000					
50000					
29900					
33000					
38500					
44000					
55000					
45,4/43,4					
45,5/43,5					
53,1/50,8					
60,7/58					
75,8/72,5					
45,4/43,4					
50/47,8					
58,4/55,8					
66,7/63,8					
83,4/79,8					
60					
70					
83,3					
200					
1,5-fache Nennleistung, 10 S					
45,4 / 200 / 45,4					
45,5 / 200 / 45,5					
53,1 / 200 / 53,1					
60,7 / 200 / 60,7					
75,8 / 200 / 75,8					
0,8 führend bis 0,8 nachlaufend					
50/60Hz; 3L/N/PE 220/380, 230/400Vac					
Dreiphasig					
97,60%					
97,00%					
99,90%					
Anti-Inseln-Schutz, Verpolungsschutz am PV-String-Eingang, Erkennung von Isolationswiderständen, Differenzstrom-Überwachungseinheit, Ausgang Überstromschutz, Ausgang Kurzschlusschutz, Ausgang Überspannungsschutz					
VDE4105 IEC61727/62116 VDE0126 AS4777.2 CEI 0 21 EN50549-1 G98 G99 C10-11 UNE217002 NBR16149/NBR16150					
IEC/EN 61000-6-1/2/3/4, IEC/EN 62109-1, IEC/EN 62109-2					
-45~60					
≤65 dB					
RS485; CAN					
80					
527B×894H×294T (Ohne Steckverbinder und Halterungen)					
IP65					

*Hinweis: Der parallele Betrieb für 5 Wechselrichter ist möglich. Für bis zu 10 Wechselrichter wird der Parallelbetrieb aktuell getestet. Voraussetzung für den Parallelbetrieb ist, dass die Wechselrichter das gleiche Modell haben.