BH Serie



Technische Daten	GW3k-BH	GW3600-BH	GW5000-BH	GW6000-B	
Batterieeingangsdaten					
Batterietyp	Li-lon				
Nenn-Batteriespannung (V)	350				
Batteriespannungsbereich (V)	85 ~ 400	85 ~ 460	85 ~ 460	85 ~ 460	
Max. Dauerladestrom (A)	32	25	25	25	
Max. Dauerentladestrom (A)	32	25	25	25	
Max. Ladeleistung (W)	3000	3600	5000	6000	
Max. Entladeleistung (W)	3300	4000	5500	6600	
Datos de salida CA (En red)					
Nenn-Scheinleistung an das Stromversorgungsnetz (VA)*1	3000	3600	5000	6000	
Max. Scheinleistung an das Stromversorgungsnetz (VA)*1	3000 / 3300	3600 / 3960	5000 / 5500	6000 / 6600	
Max. Scheinleistung vom Stromversorgungsnetz (VA)	6000	7200	10000	12000	
Nenn-Ausgangsspannung (V)		23			
AC Nenn-Netzfrequenz (Hz)		50 /			
Max. AC Stromausgang zum Stromversorgungsnetz (A)	13.1 / 14.3	16.0 / 18.0	21.7 / 24.0	26.1 / 28.7	
Max. AC Stromausgang vom Stromversorgungsnetz (A)	26.2	32.0	43.4	52.2	
Ausgangs-Leistungsfaktor		Einstellbar von 0.8 vorei		<i></i>	
Max. gesamte Oberschwingungsverzerrung	<3%				
AC Ausgangsdaten (Notstrom)					
Notstrom-Nenn-Scheinausgangsleistung (VA)	3000	3600	5000	6000	
Max. Scheinausgangsleistung (VA)	3000 (3600@60sek)	3600 (4320@60sek)	5000 (6000@60sek)	6000 (7200@60s	
Max. Ausgangsstrom (A)	13.1	15.7	21.7	26.1	
Nenn-Ausgangsspannung (V)	230 (±2%)				
Nenn-Ausgangsfrequenz (Hz)	50 / 60 (±0.2%)				
Ausgangs-THDv (bei linearer Last)	<3%				
Effizienz					
Max. Effizienz	96.6%				
Europäische Effizienz	96.0%				
Max. Effizienz der Batterie bei Belastung	96.6%				
Schutz					
PV-Isolationswiderstandserkennung	Integriert				
Fehlerstromüberwachung	Integriert				
Batterie-Verpolungsschutz	Integriert				
Anti-Inselbildungsschutz	Integriert				
AC-Überstromschutz	Integriert				
AC-Kurzschlussschutz	Integriert				
AC-Überspannungsschutz	Integriert				
Allgemeine Daten					
		-25 ~ +60			
Betriebstemperaturbereich (°C)		-25 ~	+60		
1		-25 ~ 0 ~ 9			
Relative Luftfeuchtigkeit		·	95%		
Betriebstemperaturbereich (°C) Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode		0 ~ 9	95% 00		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m)		0 ~ 9	95% 00 Konvektion		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle		0 ~ 9 30 Natürliche I	95% 900 Konvektion APP		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS		0 ~ 9 30i Natürliche I LED, CA	05% 00 Konvektion APP		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS4	05% 00 Konvektion APP NN		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS4 WiFi / Ethern	05% 000 Konvektion APP NN 185 et (Optional)		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal Gewicht (kg)		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS4 WiFi / Ethern 15	25% 200 Konvektion APP NN 485 et (Optional)		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal Gewicht (kg) Abmessungen (B × H × T mm)		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RSZ WiFi / Ethern 15 354 × 43	95% 00 Konvektion APP N 1885 et (Optional) .5 33 × 147		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal Gewicht (kg) Abmessungen (B × H × T mm) Geräuschemissionen (dB)		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS2 WiFi / Ethern 15 354 x 43	25% 200 Konvektion APP N 1885 et (Optional) .5 3 × 147		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal Gewicht (kg) Abmessungen (B × H × T mm) Geräuschemissionen (dB) Topologie		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS2 WiFi / Ethern: 15 354 x 43 <3	95% 000 Konvektion APP NN 1885 et (Optional) .5 33 × 147 35 soliert		
Relative Luftfeuchtigkeit Max. Einsatzhöhe (m) Kühlmethode Benutzerschnittstelle Kommunikation mit BMS Kommunikation mit Zähler Kommunikation mit Portal Gewicht (kg)		0 ~ 9 300 Natürliche I LED, CA RS2 WiFi / Ethern 15 354 x 43	95% 000 Konvektion APP NN 1885 et (Optional) .5 33 × 147 35 soliert		

^{*1:} Die Netzeinspeisung für VDE-AR-N 4105 und NRS097-2-1 ist auf 4600VA begrenzt.
*2: Keine Backup-Ausgabe.
*: Aktuelle Zertifikate finden Sie auf der GoodWe-Website.

