



Technische Daten der Solarbatterien GEL Type AKKUSOLAR



Akku Gesellschaft Taubenheim



Typ	Akku Solar 80 GEL	Akku Solar 140 GEL	Akku Solar 260 GEL
			
Nennspannung (Volt)	12	12	12
Nennkapazität bei C100	80 Ah	140 Ah	260 Ah
Abmessungen LxBxH (mm)	259x168x214	330x173x220	522x240x224
Batteriegewicht ca.	23,0 kg	31,0 kg	62,9 kg
max. Ladestrom	21,0A	28,8A	60,0A
Innenwiderstand	6,4mΩ	5,5mΩ	3,4mΩ
Kapazität C100 bei Temperaturen 25°C	100%	100%	100%
Nennansprechtemperatur	25°C +- 3°C(77°F+-5°F)	25°C +- 3°C(77°F+-5°F)	25°C +- 3°C(77°F+-5°F)
Ladespannung (25°C)	13.65 to 13.80V	13.65 to 13.80V	13.65 to 13.80V
Zyklische Aufladung	14.40 to 15	14.40 to 15	14.40 to 15
Zyklen bei 50% DoD	1200	1200	1200

11.10.2013

Akku Gesellschaft Taubenheim mbH
An der Kleinbahn 9
02689 Sohland

Tel.-Nr.: 035936 34377
Fax Nr.: 035936 41500
info@akkusolar.de
www.akkusolar.de