

AGM Battery Sun Store

Batteries


340090, 340091, 340092, 340093, 340094, 340141 • DE/EN • 11/2019

The Phaesun Sun Store AGM batteries are very robust, waterproof, cycle-proof and have an extremely long life expectancy. They are highly efficient and best suitable as allround-batteries.

Die Phaesun Sun Store AGM Batterien sind sehr robust, wasserdicht, zyklusfest und haben eine lange Lebensdauer. Sie sind sehr effizient und am besten als Allround-Batterien geeignet.



Sun Store 80

Technical Data	Technische Daten		Sun Store 80	Sun Store 90	Sun Store 125	Sun Store 150	Sun Store 175	Sun Store 250
Nominal voltage	Nennspannung	VDC	12					
Capacity	Kapazität	Ah (C5)	56	61	87	104	129	174
		Ah (C20)	70	75	107	128	156	214
		Ah (C100)	82	88	126	154	177	254
Max. Discharge Current	Max. Entladestrom	A @ 1s	780	840	1200	1300	1500	2000
Max. Charge Current	Max. Ladestrom	A	19,5	21	30	36	45	60
Standby Charge at	Erhaltungsladen	VDC @ 25°C	13,5-13,8					
Cycle Charge	Zyklisierung	VDC @ 25°C	14,4-15,0					
Temp. coefficient stand-by	Temp. Koeffizient Erhaltungsladung	mV / K	-20					
Temp. coefficient cycle charge	Temp. Koeffizient Zyklisierung	mV / K	-30					
Operating temperature	Betriebstemperatur	°C	-15 - +40 °C					
Terminal Type	Terminal Type		M6	M6	M8	M8	M8	M8
Dimensions	Abmessungen	mm	348 x 167 x 178	348 x 167 x 178	330 x 173 x 220	408 x 177 x 225	483 x 170 x 239	522 x 240 x 224
Weight	Gewicht	kg	21	23,5	30,6	36,6	43,2	64
Terminal position	Endposition							
Container material	Behältermaterial		ABS					
Article No.	Artikel Nr.		340141	340094	340093	340092	340091	340090