



SIGA
IMPULSIVE
DYNAMIK

DATENBLATT

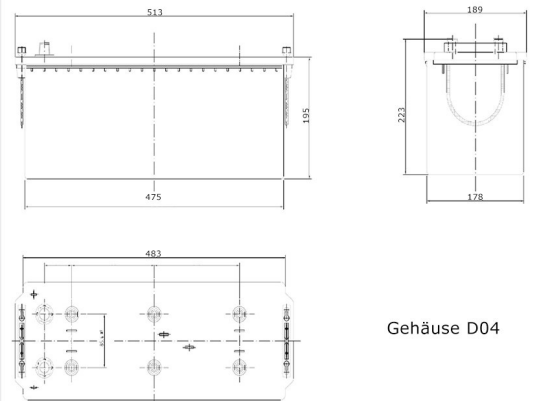
SIGA SOLAR AGM 150AH 12V

Artikelnummer: SF150

AGM-BATTERIE



Abmessungen in (mm)

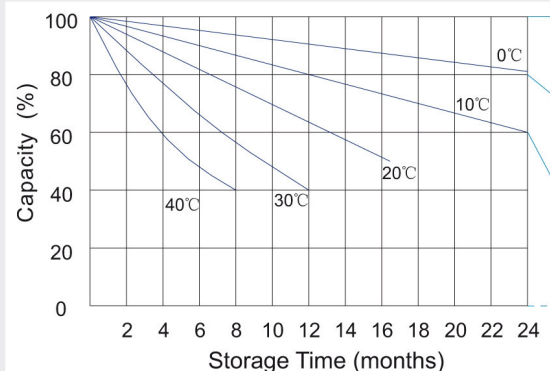


Gehäuse D04

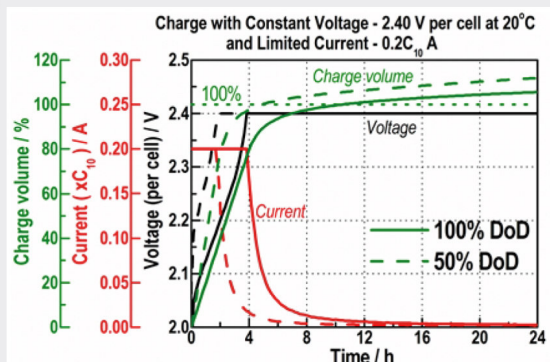
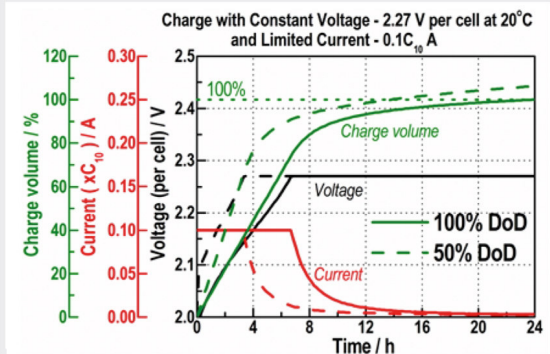
Leistungsmerkmale

Nennspannung		12V
Kapazität (25°C)		150AH C100 / 130AH C20
Abmessungen	Länge	513mm
	Breite	189mm
	Höhe	195mm
	Total Höhe	223mm
Gewicht ca.		40,5Kg
Reserve Capacity bei 25A (voll aufgeladen bei 25°C)		240 min / 100Ah
Kapazität abhängig vom Entladestrom (25°C)	C1 / 980W	85Ah @ 9,6V
	C5 / 260W	110Ah @ 10,2V
	C10 / 150W	125Ah @ 10,8V
	C100 / 16,5W	150Ah @ 10,8V
Selbstentladung (25°C)	3 Monate	Restkapazität : 95%
	6 Monate	Restkapazität : 85%
	12 Monate	Restkapazität : 60%
Nennbetriebstemperatur		25°C ± 3°C
Betriebstemperaturbereich		-15°C ~ 50°C
Erhaltungs-Ladespannung V		13.50 bis 13.60V
Zyklische Ladespannung V		14.60 bis 14.70V
Maximaler Ladestrom		40A
Polausführung		Rundpol
Schaltung		3
Kälteprüfstrom		900A/EN

Selbstentladung



Ladecharakteristik



Specifications:

- Nominal voltage: 12 V
- Venting valve: One way, self resealing
- Separator: AGM
- Electrolyte: Sulphuric acid; analytical grade
- Self discharge: < 2.5% per month at 20°C
- Standards: IEC 61056; IEC 61427; IEC 60896