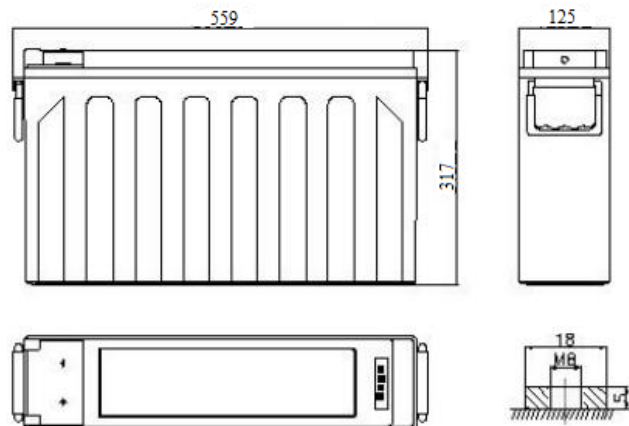


СГАН(ф)12-190 (12В 190А·ч)

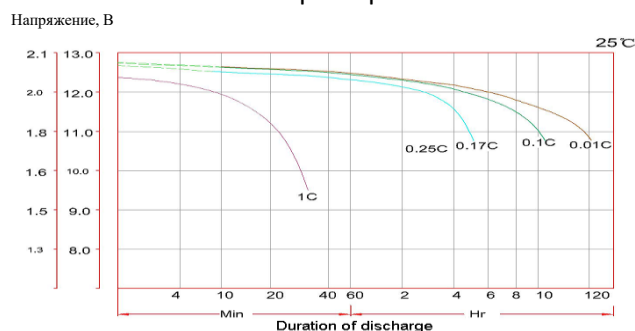
Свинцово-кислотная герметизированная аккумуляторная батарея типа AGM

Спецификации

Номинальное напряжение	12 В	
Номинальная емкость	187 А·ч	
Размеры	Общая высота	318 мм -1 мм
	Высота	315 мм
	Длина	559 мм
	Ширина	125 мм
Вес	60 кг	
Срок службы	12 лет	
Токовыводы	М6	

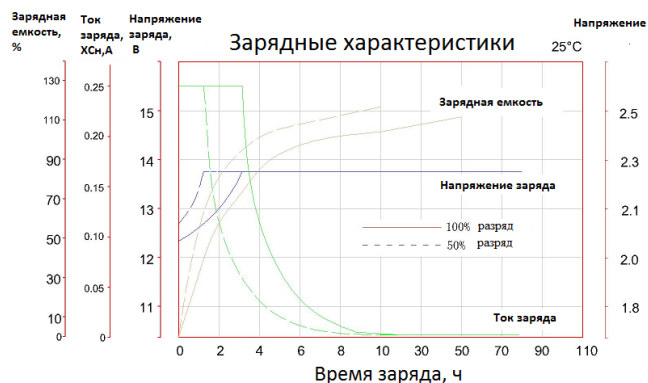


Разрядные характеристики



Характеристики

Емкость (25°C)	10-часовой разряд	187 А·ч
	5-часовой разряд	170 А·ч
	3-часовой разряд	159 А·ч
	Часовой разряд	128 А·ч
	15 минутный разряд	83,5 А·ч
Внутреннее сопротивление	Полностью заряженная батарея (25 °C)	3,1 мΩ
Влияние температуры на емкость (10-часовой разряд)	40 °C	102%
	25 °C	100%
	0 °C	85%
	-20 °C	55%
Саморазряд (20°C) (Емкость после)	1 месяц хранения	99%
	3 месяцев хранения	93%
	6 месяцев хранения	85%
Макс. ток разряда (25°C)	1390 А (5с)	
Заряд (Постоянное напряжение, 25°C)	Цикл.	14,5~14,9 В (-24 мВ/°C) макс. ток: 45 А
	Буфер.	13,65~13,8В (-18 мВ/°C)



Характеристики разряда постоянным током (А, 25°C)

U.В/время	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч
9,60	334	212	181	128	82,1	53,8	46,2	37,5	19,1
10,2	320	204	176	126	80,7	53,0	44,5	35,2	18,9
10,5	308	200	173	125	78,7	50,1	43,4	34,0	18,8
10,8	294	192	168	123	75,6	48,8	42,1	32,8	18,7

Характеристики разряда постоянной мощностью (Вт, 25°C)

U.В/время	15 мин	30 мин	45 мин	60 мин	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	10 ч
9,60	3553	2305	1983	1458	950	623	549	428	222
10,2	3485	2269	1952	1440	931	616	527	411	222
10,5	3438	2238	1921	1424	906	582	514	401	221
10,8	3370	2198	1885	1395	875	570	499	380	219