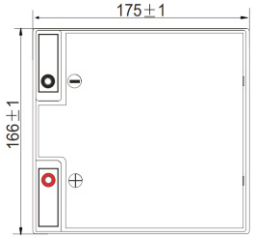
DEEP CYCLE AGM VRLA Battery

NetPRO Battery

NetPRO GP 12-26 S

12В26Ar (20Hr), Deep Cycle

Тип терміналу (мм)



Номінальна напруга		12В
Номінальна ємність (C20)		26Ar
Вага		8.0кг ± 3%
Внутрішній опір		~12mΩ (При повному заряді, 25°C)
Тип терміналу		Вставний гвинт/болт і гайка; (M5)
Робочий темпер. діапазон		-15°C--50°C(Номінальна:25°C±3°C)
Розміри	Довжина	166±2мм
	Ширина	175±2мм
	Висота	125±2мм
	Заг. висота	125±2мм
Ємність (25 °C)	C20 (10.8В)	26Ar
	C5 (10.5В)	22.7Ar
	C1 (9.6В)	17.5Ar
Саморозряд (25°C)	3 місяці	Залишкова ємність:91%
	6 місяців	Залишкова ємність:82%
	12 місяців	Залишкова ємність:65%
Напруга буферного заряду(25°C)		Від 13.50 до 13.80В Температурна компенсація:-18мВ/°C
Напруга циклічного заряду(25°C)		Від 14.10 до 14.50В Температурна компенсація:-30мВ/°C
Максимальний струм заряду		7.8A
Максимальний струм розряду		390A (5 сек.)
Циклічність при буф. заряді (25°C)		Не менше 800 циклів при 50% DOD

Конструкція

Компонент Матеріал	Поз.пластина Діоксид свинцю	Негат. пластина СВИНЕЦЬ	Корпус ABS	Кришка ABS	Сепаратор AGM	Електроліт Розчин сірч.кисл.	Запобіж. клапан Гума	Термінал Мідь

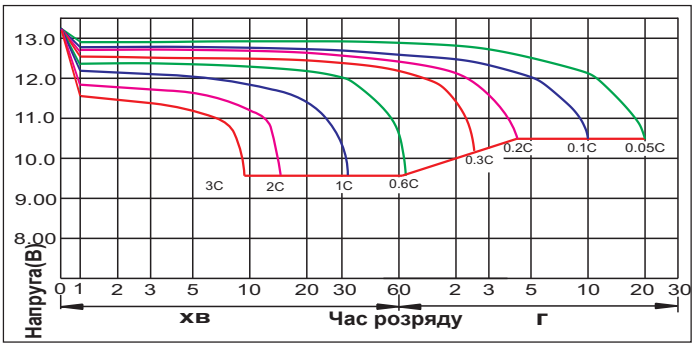
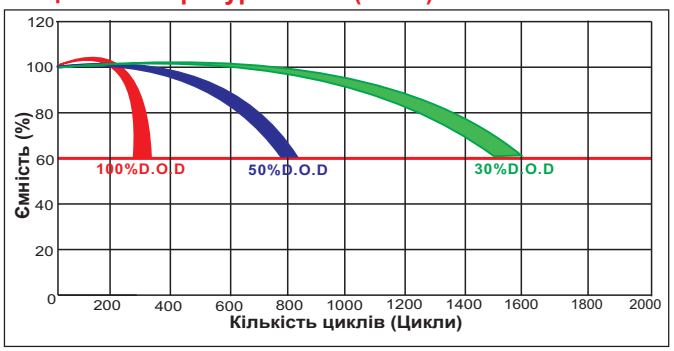
Характеристика розряду постійним струмом: A (25 °C)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	103.4	65.00	50.87	28.46	17.50	9.550	6.838	5.476	4.639	2.549	1.363
9.90В	100.0	63.36	50.06	27.95	17.20	9.469	6.807	5.435	4.637	2.510	1.361
10.2В	95.81	60.70	47.91	27.02	16.79	9.397	6.735	5.405	4.606	2.508	1.351
10.5В	91.61	58.24	46.37	26.41	16.38	9.233	6.684	5.354	4.555	2.477	1.331
10.8В	86.70	54.76	44.12	25.39	15.87	9.018	6.500	5.210	4.412	2.426	1.320

Характеристика розряду постійною потужністю: Вт (25 °C)

Кін.напр/Час	5хв	10хв	15хв	30хв	60хв	2г	3г	4г	5г	10г	20г
9.60В	1152.6	729.8	577.3	326.5	201.7	110.6	81.17	65.00	55.58	30.40	16.32
9.90В	1117.8	710.4	567.1	320.4	199.6	110.6	80.76	64.69	55.07	30.30	16.28
10.2В	1072.8	680.7	543.5	310.2	194.5	109.5	79.84	64.18	54.76	30.20	16.17
10.5В	1026.7	654.1	529.2	304.0	190.4	108.5	79.54	63.87	54.35	29.99	16.07
10.8В	973.5	615.2	502.6	291.7	184.3	105.4	77.49	62.03	52.92	29.28	15.87

Характеристики розряду (25 °C)



Циклічний ресурс D.O.D (25 °C)