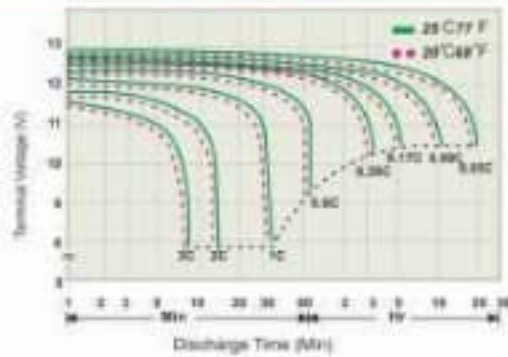
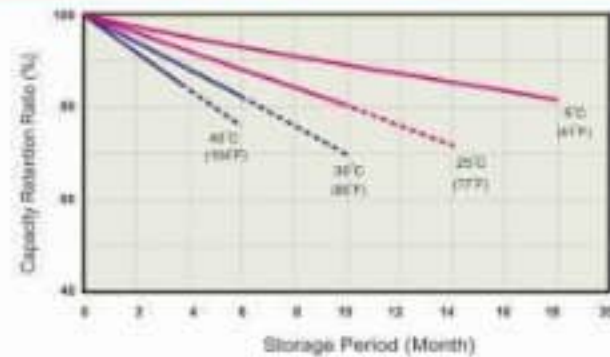


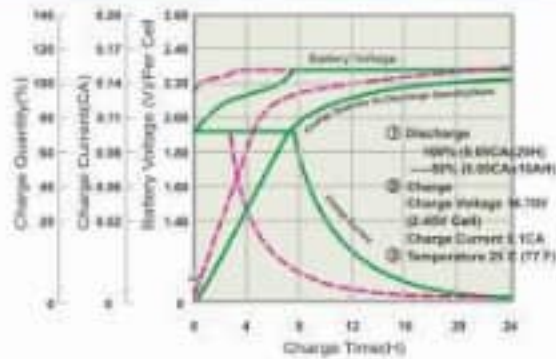
نمودار دشارژ



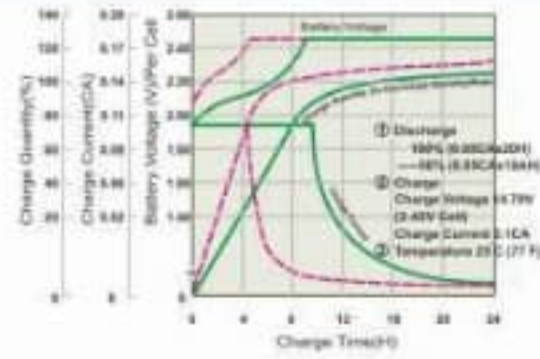
نمودار مشخصه حفظ ظرفیت



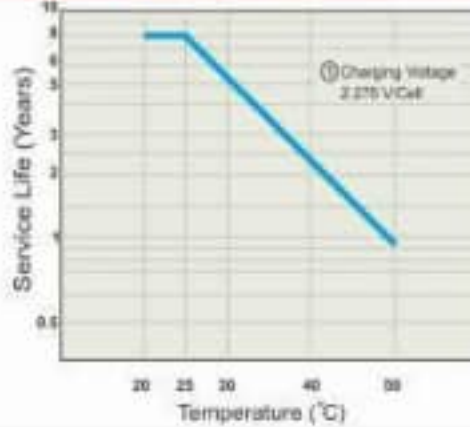
نمودار منحنی شارژ در حالت آماده به کار



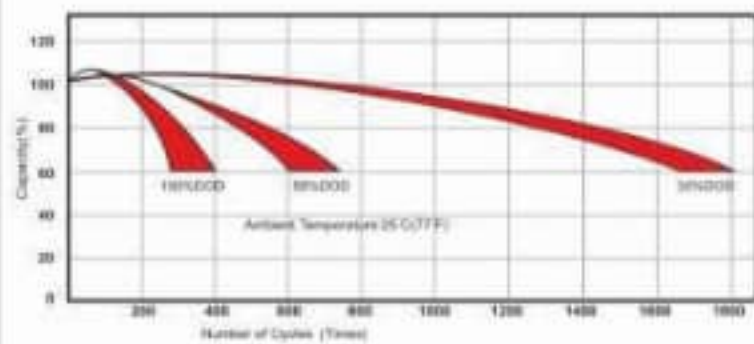
نمودار منحنی شارژ در حالت استفاده



نمودار طول عمر در دمای متغیر



نمودار چرخه عمر نسبت به عمق دشارژ



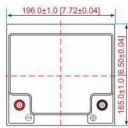
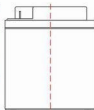
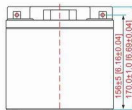
جدول جریان ثابت دشارژ در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	146.48	86.47	67.96	44.30	25.86	14.95	11.48	9.42	7.72	4.239	4.13	2.15
1.80V/Cell	149.28	88.12	69.26	45.15	26.35	15.23	11.70	9.60	7.87	4.320	4.20	2.19
1.75V/Cell	152.08	89.78	70.56	45.99	26.84	15.52	11.92	9.78	8.02	4.401	4.28	2.23
1.70V/Cell	165.77	95.16	74.79	47.83	27.32	15.79	12.13	9.96	8.16	4.479	4.36	2.27
1.67V/Cell	182.50	103.24	81.14	50.50	27.61	15.96	12.26	10.06	8.25	4.527	4.41	2.29

جدول تخلیه با توان ثابت در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد

F.V/Time	5Min	10Min	15Min	30Min	1Hr	2Hr	3Hr	4Hr	5Hr	6Hr	10Hr	20Hr
1.85V/Cell	285.64	168.62	132.53	86.39	50.42	29.15	22.38	18.38	15.06	12.28	8.05	4.18
1.80V/Cell	291.10	171.84	135.06	88.04	51.38	29.70	22.81	18.73	15.35	12.51	8.19	4.26
1.75V/Cell	296.56	175.06	137.59	89.69	52.34	30.26	23.24	19.08	15.64	12.75	8.35	4.34
1.70V/Cell	323.25	185.57	145.85	93.27	53.27	30.79	23.64	19.42	15.91	12.97	8.50	4.42
1.67V/Cell	355.87	201.32	158.23	98.48	53.84	31.12	23.90	19.62	16.08	13.11	8.59	4.47

SRP 42-12 12V42AH



M6 Bolt & Nut
T11 Terminal



M6 Bolt
B4 Terminal

مشخصات :

SRP 42-12 12V42AH				مدل باتری
20HR(2.19A, 10.8V)	10HR(4.20A, 10.8V)	5HR(8.02A, 10.5V)	1HR(26.84A, 10.5V)	ظرفیت در دمای (25°C)
43.80AH	42.00AH	40.10AH	26.84AH	
طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کل	ابعاد باتری
196mm (7.72inch)	165mm (6.50inch)	150mm (6.10inch)	170mm (6.69inch)	
13.8Kg (26.88 lbs) ± 5%				وزن تقریبی
شارژ کامل در دمای 25°C: ≤ 10mΩ				مقاومت داخلی
۴ درصد کاهش ظرفیت در ماه در دمای ۴۵ درجه سانتیگراد ۷۷ درجه فارنهایت				دشارژ خودخودی (25°C)
40°C	25°C	0°C	-15°C	تغییرات ظرفیت در
102%	100%	85%	65%	اثر دما
استفاده پیوسته		سیستم آماده به کار		ولتاژ شارژ کردن
14.40-15V(-30mV/°C), max. Current: 12.60A		13.5-13.8V (-20mV/°C)		در دمای (25°C)