

NB12-65 12 Volt 65 Ah



VALVE REGULATED SEALED LEAD ACID BATTERY

- Rechargeable Maintenance Free
- Stable Uniform Quality & High Reliability
- Long Service Life with Low Self Discharge
- Case Available in Flame Retardant (UL94-V0)

NAMIRA NIROOT Electronic Industries



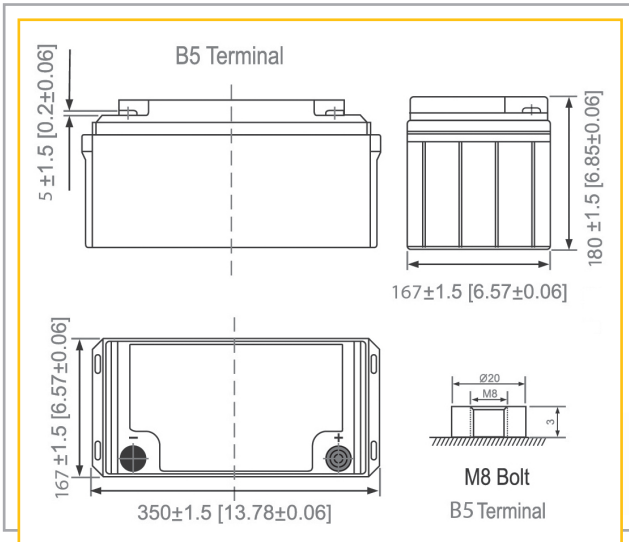
مشخصات ظاهری

350 mm	طول	ابعاد
167 mm	عرض	
180 mm	ارتفاع	
180 mm	ارتفاع کل	
20.5 Kg ± 0.75	وزن	
ABS (ضد اشتعال آپشنال)	جنس بدنه	
B5	ترمینال	

NB12-65 12Volt 65 Ah

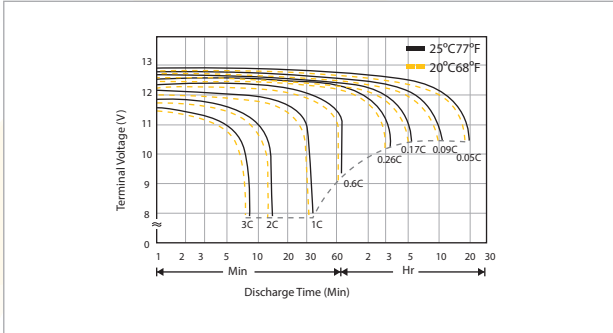

ویژگی ها

- ۱ بدون نیاز به نگهداری
- ۲ عملکرد مناسب در محدوده وسیع دمایی
- ۳ طول عمر بالا
- ۴ قدرت دشارژ عمیق
- ۵ عاری از هر گونه نشستی گاز و مایع از باتری
- ۶ جلد درب از جنس ABS با قابلیت ضد اشتعال (سفارشی)

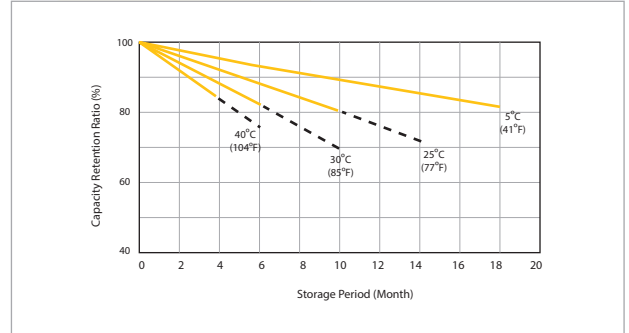

مشخصات فنی

۱۲ ولت ۶۵ آمپر ساعت		ولتاژ نامی ظرفیت (10HR)
68Ah	20HR (3.4A, 10.5V)	ظرفیت نامی (25°C)
65Ah	10HR (6.5A, 10.5V)	
57.5Ah	5HR (11.5A, 10.5V)	
49.5Ah	3HR (16.5A, 10.5V)	
40Ah	1HR (40A, 9.6V)	
6.3 mΩ	در حالت شارژ کامل (25°C)	مقاومت داخلی
-15 ~ 50°C	دشارژ	بازه دما کارکرد
-15 ~ 40°C	شارژ	
-15 ~ 40°C	انبارش	
25 ± 3°C	دمای نامی کارکرد	تأثیرات دما بر ظرفیت
65%	-15°C	
85%	0°C	
100%	25°C	
102%	40°C	
670A	۵ ثانیه	بیشینه جریان دشارژ
13A		بیشینه جریان شارژ
14.4 ~ 14.8 V	ضریب اصلاح دما 30mv/°C	ولتاژ شارژ پیوسته (25°C)
13.5 ~ 13.8 V	ضریب اصلاح دما 20mv/°C	ولتاژ شارژ آماده به کار (25°C)
۲ درصد کاهش ظرفیت دما در ماه (نیاز به شارژ تکمیلی طبق نمودار مشخصه حفظ ظرفیت)		دشارژ خود به خودی (25°C)

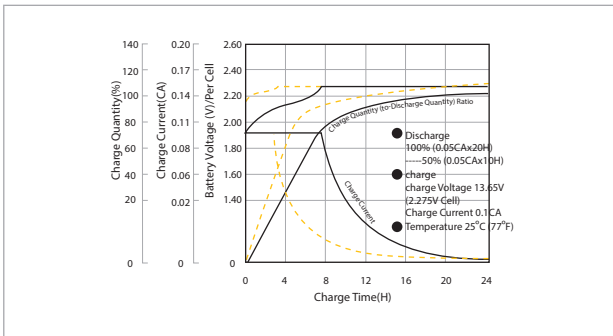
نمودار دشارژ



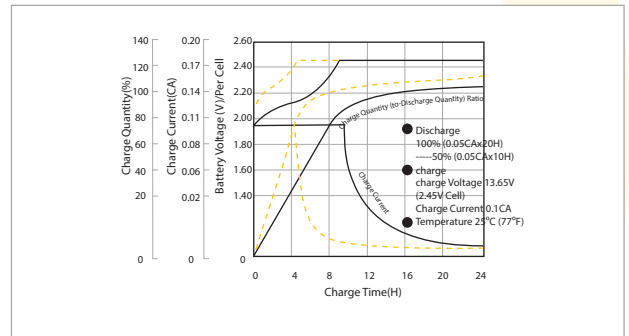
نمودار مشخصه حفظ ظرفیت



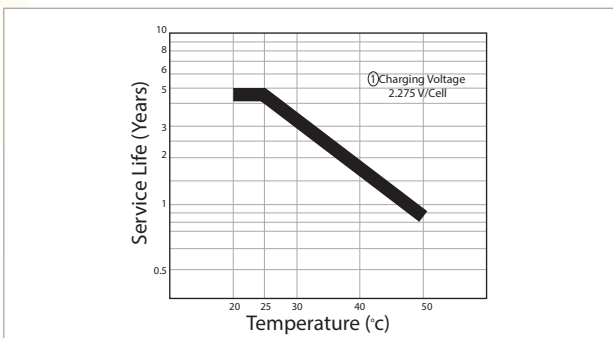
نمودار منحنی شارژ در حالت آماده به کار



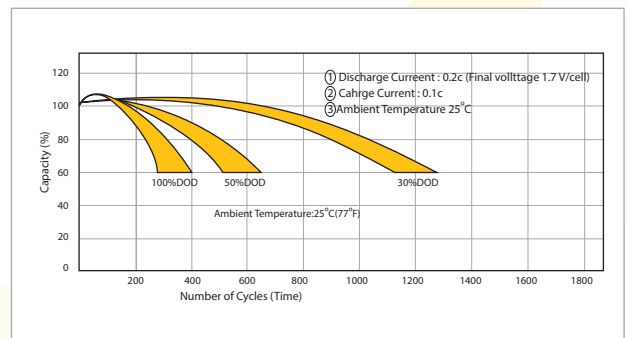
نمودار منحنی شارژ در حالت استفاده



نمودار طول عمر در دمای متغیر



نمودار چرخه عمر نسبت به عمق دشارژ



جدول میزان دشارژ با جریان ثابت در دمای ۲۵°C ولتاژ نهایی مطابق با استاندارد IEC60896-21/22

Final Voltage	15Min	30Min	1Hr	3Hr	5Hr	10Hr	20Hr
1.60V/Cell	112.0	70.0	40.0	16.97	12.18	7.10	3.59
1.65V/Cell	109.1	68.3	38.7	16.87	12.05	6.72	3.55
1.70V/Cell	106.9	66.1	37.0	16.74	11.93	6.64	3.47
1.75V/Cell	102.4	64.2	36.3	16.50	11.50	6.58	3.42
1.80V/Cell	100.1	62.6	35.7	16.34	11.36	6.50	3.40

با ما در تماس باشید... ⚡



۰۲۱-۴۴۲۰۰۳۰۵



info@namiraniroo.ir



www.namiraniroo.ir



تهران، بزرگراه اشرفی اصفهانی، بالاتر از
جلال آل احمد، بن بست گلها، پلاک ۳، واحد ۱۸

