

ولتاژ اسمی	۱۲ ولت	
ظرفیت (در ۲۰ ساعت)	۲۸ آمپر ساعت	
ابعاد	طول	۱۶۶ ± ۲ mm
	عرض	۱۷۵ ± ۲ mm
	ارتفاع	۱۲۵ ± ۲ mm
	ارتفاع با اتصالات	۱۲۵ ± ۲ mm
وزن تقریبی	۸,۸ kg (±۴%)	



ظرفیت (۲۵°C)	۲۰ ساعت (۱۰,۵۷)	۲۸ آمپرساعت	
	۱۰ ساعت (۱۰,۵۷)	۲۶ آمپرساعت	
	۱ ساعت (۹,۶۰۷)	۱۷ آمپرساعت	
نوع ترمینال	T1 / T2		
مقاومت داخلی (تحت دمای ۲۵ سانتی گراد و در حالت شارژ کامل)	معادل ۱۰ m Ω		
ظرفیت تحت تاثیر دما بر مبنای ۲۰ ساعت	دمای ۴۰°C	۱۰۲%	
	دمای ۲۵°C	۱۰۰%	
	دمای ۰°C	۸۵%	
	دمای -۱۵°C	۶۵%	
	ظرفیت ذخیره ۳ ماه	در مدت سه ماه	ظرفیت ذخیره ۹۱%
تخلیه در صورت عدم استفاده (در دمای محیطی ۲۵°C)	ظرفیت ذخیره ۳ ماه	در مدت شش ماه	ظرفیت ذخیره ۸۲%
	ظرفیت ذخیره ۶ ماه	در مدت یکسال	ظرفیت ذخیره ۶۵%
	ظرفیت ذخیره ۱۲ ماه		
دمای مناسب برای عملکرد مطلوب	۲۵°C ± ۳°C		
محدوده دما در حالت های مختلف	تخلیه (دشارژ)	-۱۵°C ~ ۵۰°C	
	شارژ	-۱۰°C ~ ۵۰°C	
	نگهداری	-۲۰°C ~ ۵۰°C	
ولتاژ شارژ شناور در دمای ۲۵°C	۱۳,۵۰ to ۱۳,۸۰ V		
ولتاژ شارژ دوره ای در دمای ۲۵°C	۱۴,۵۰ to ۱۵,۰۰ V		
حد اکثر جریان شارژ	۸,۴ A		
حد اکثر جریان دشارژ	۳۶۰ A (در ۵ ثانیه)		
طراحی شده برای عمر مفید در دمای ۲۰°C	پنج سال		

