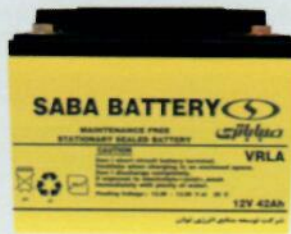
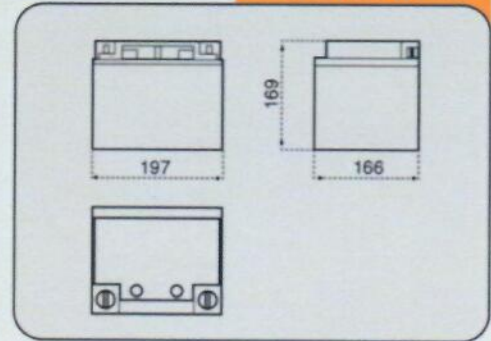


12 SB 42 (12V 42 Ah)



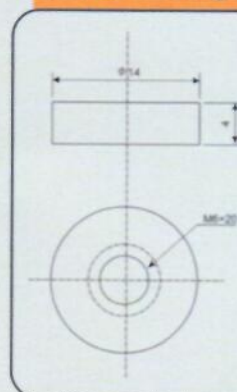
ابعاد بیرونی (mm)



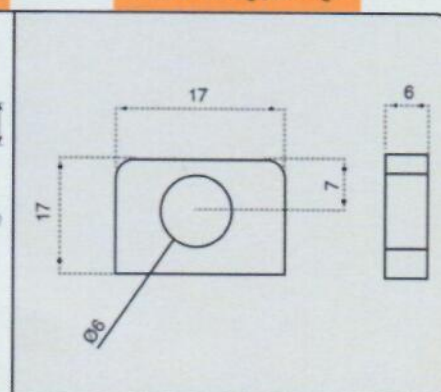
مشخصات

ولتاژ		۱۲ V
ظرفیت (دشارژ ۱۰ ساعته)		۴۲ Ah
ابعاد	ارتفاع کل	۱۶۹ mm
	ارتفاع	۱۶۹ mm
	طول	۱۹۷ mm
	عرض	۱۶۶ mm
وزن (±۲/۵%)		۱۴/۶ Kg

نوع قطبین هسته برنجی (mm)



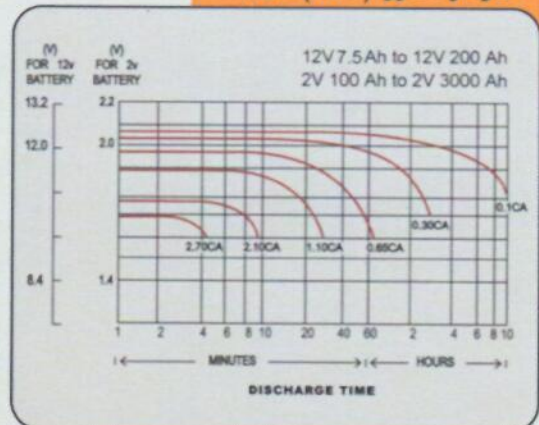
نوع قطبین پوچ و مهره ای (mm)



ویژگی ها

ظرفیت ۲۵°C (۷۷°F)	۱۰ ساعته ۳ ساعته ۱ ساعته	۴۲ Ah ۳۰ Ah ۲۲ Ah
مقاومت داخلی	باتری با شارژ کامل ۲۵°C (۷۷°F)	۹ mΩ
تاثیر دما بر ظرفیت (دشارژ ۱۰ ساعته)	۳۵°C ۲۵°C ۰°C -۱۰°C	۴۳ Ah ۴۲ Ah ۳۶ Ah ۳۰ Ah
دشارژ خود بخودی ۲۵°C (۷۷°F)	ظرفیت بعد از ۳ ماه انبارش ظرفیت بعد از ۶ ماه انبارش ظرفیت بعد از ۱۲ ماه انبارش	۹۱ % ۸۲ % ۶۴ %
محدوده ولتاژ ۲۵°C (۷۷°F)	استفاده پیوسته	ولتاژ ۲/۴۰ الی ۲/۴۵ ولت بر سل
	سیستم آماده بکار	ولتاژ ۲/۲۳ الی ۲/۲۸ ولت بر سل

نمودار دشارژ ۲۵°C (۷۷°F)



جدول میزان دشارژ و ولتاژ نهایی مطابق با استاندارد IEC60896-21

Discharge time	0.25h	1h	3h	5h	8h	10h
Final voltage	1.60VPC	1.60VPC	1.70VPC	1.73VPC	1.75VPC	1.80VPC

جدول جریان ثابت دشارژ ۲۵°C (۷۷°F)

میزان جریان (A)	زمان دشارژ						
	۱ ساعت	۲ ساعت	۳ ساعت	۵ ساعت	۸ ساعت	۱۰ ساعت	۲۰ ساعت
	۲۲	۱۳/۴	۱۰	۶/۶	۴/۶	۴/۲	۲/۲۷