

ATOMIC

ALWAYS ON



SEPAHAN BATTERY
ENERGY FOR LIFE

معرفی برند اتمیک

تاریخچه برند

ویژگی های باتری اتمیک

باتری خودروهای سبک اتمیک

وظایف اصلی باتری های اتمیک

جداول فنی

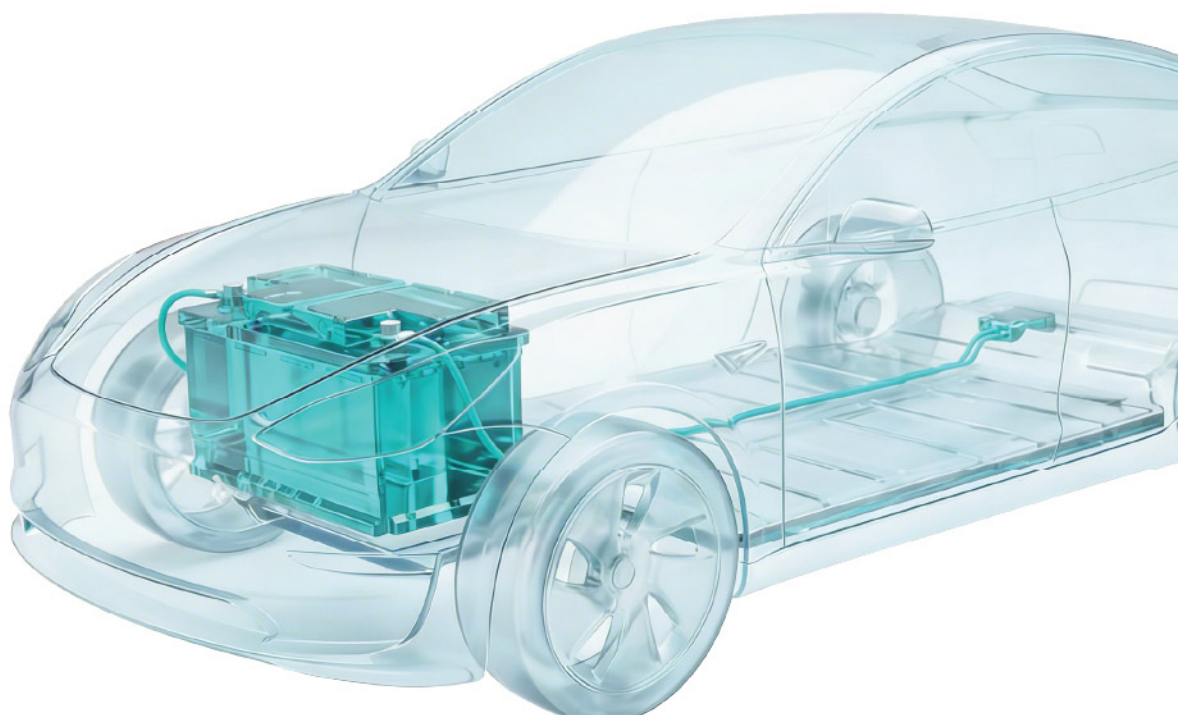
راه های افزایش طول عمر باتری

آموزش تعویض باتری خودرو

گواهینامه ها

اطلاعات فنی

ATOMIC
ALWAYS ON



اتمیک، برندی مقرون به صرفه و با سابقه از شرکت سپاهان باتری است که با تکیه بر «تکنولوژی کلاسیک» و با استفاده از مواد اولیه با کیفیت، عملکردی پایدار و عمر مفید رضایت بخشی را برای طیف وسیعی از خودروها فراهم می کند.

برند اتمیک با گارانتی معتبر و رسمی سپاهان باتری عرضه می شود و به دلیل سابقه طولانی در بازار ایران، انتخابی قابل اعتماد برای مشتریانی است که خواستار تعادل میان قیمت مناسب و کیفیت استاندارد هستند، این برند برای شرایط جغرافیایی مختلف (اعم از مناطق گرمسیر و غیرگرمسیر) طراحی شده اند و پاسخگوی انتظارات عملکردی کاربران در کاربری های استاندارد هستند. باتری های برند اتمیک در آمپرهای مختلف از ۵۰ تا ۷۲ آمپر تولید می شوند و از مواد اولیه با کیفیت بالا ساخته شده اند.

برند اتمیک به عنوان «اولین باتری سیلد تولید شده در کشور» سال هاست که در بازار ایران مورد اعتماد مصرف کنندگان بوده و جایگاهی ممتاز در صنعت باتری کشور دارد. این برند با بهره گیری از تکنولوژی های پیشرفته و مواد اولیه مرغوب، به یکی از انتخاب های محبوب و معتبر در بازار باتری تبدیل شده است



ویژگی‌های کلیدی باتری اتمیک



اولین برند تولید کننده
باتری سیلد در کشور



ایده آل برای خودروهایی
با نیاز به قدرت پایه



قابلیت استفاده در تمامی
شرایط آب‌وهوایی



قابلیت استارت مناسب
در فصول سرد و گرم



مقرون به صرفه با
عملکرد استاندارد



بدون نیاز به نگهداری
(Maintenance Free)



دوستدار محیط زیست
با قابلیت بازیافت

باتری خودروهای سبک اتمیک

باتری خودروهای سبک اتمیک از محصولات برند سپاهان باتری هستند که به طور ویژه برای خودروهای سواری و وسایل نقلیه سبک شهری طراحی شده‌اند. این باتری‌ها با بهره‌گیری از فناوریهای پیشرفته، طول عمر مناسب و عملکرد مطمئن، پاسخ‌گوی نیازهای روزمره خودروهای سواری هستند و استارت آسان خودرو را حتی در شرایط سخت تضمین می‌کنند.



وظایف اصلی باتری های اتمیک

پشتیبانی از عملکرد سیستم های
برقی خودرو در شرایط مختلف

تأمین انرژی الکتریکی مورد
نیاز برای استارت زدن خودرو



تأمین برق تجهیزات الکتریکی در
زمان خاموش بودن موتور

نوع		ظرفیت ۲۰ ساعته (AH)	ظرفیت ذخیره RC (MIN)	جریان راه اندازی سرد CCA EN (A)	ماکزیمم ابعاد باتری (MM)				وزن (KG)	نوع و پایه جعبه	نوع قطب	جانمایی قطب
جعبه	کد باتری				طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کلی				
سِلِد												
DIN												
L1	SL105011LN	50	79	415	207	175	189	189	12.4 ± 0.5	B13	T1	0
	SL105011RN	50	79	415	207	175	189	189	12.4 ± 0.5	B13	T1	1
L2	SL205011LN	50	79	415	242	175	188	188	13.6 ± 0.5	B13	T1	0
	SL205011RN	50	79	415	242	175	188	188	13.6 ± 0.5	B13	T1	1
	SL205511LN	55	88	470	242	175	188	188	14 ± 0.5	B13	T1	0
	SL205511RN	55	88	470	242	175	188	188	14 ± 0.5	B13	T1	1
	SL206011LN	60	98	500	242	175	188	188	14.7 ± 0.5	B13	T1	0
	SL206011RN	60	98	500	242	175	188	188	14.7 ± 0.5	B13	T1	1
L3	SL306611LN	66	110	595	277	175	189	189	16.7 ± 0.6	B13	T1	0
	SL306611RN	66	110	595	277	175	189	189	16.7 ± 0.6	B13	T1	1
	SL307211LN	72	122	660	277	175	189	189	17.2 ± 0.6	B13	T1	0
	SL307211RN	72	122	660	277	175	189	189	17.2 ± 0.6	B13	T1	1



نوع		ظرفیت ۲۰ ساعته (AH)	ظرفیت ذخیره RC (MIN)	جریان راه اندازی سرد CCA EN (A)	ماکزیمم ابعاد باتری (MM)				وزن (KG)	نوع و پایه جعبه	نوع قطب	جانمایی قطب
جعبه	کد باتری				طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کلی				
سایز												
JIS												
D23	SD2306011LN	60	98	480	238	178	204	223	15.1 ± 0.5	B01	T1	0
	SD2306011RN	60	98	480	238	178	204	223	15.1 ± 0.5	B01	T1	1



نوع		ظرفیت ۲۰ ساعته (AH)	ظرفیت ذخیره RC (MIN)	جریان راه اندازی سرد CCA EN (A)	ماکزیمم ابعاد باتری (MM)				وزن (KG)	نوع و پایه جعبه	نوع قطب	جانمایی قطب
جعبه	کد باتری				طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کلی				
JIS غیر سیلد												
D23	D2306011LN	60	98	480	238	178	204	223	15.3 ± 0.5	B01	T1	0
	D2306011RN	60	98	480	238	178	204	223	15.3 ± 0.5	B01	T1	1



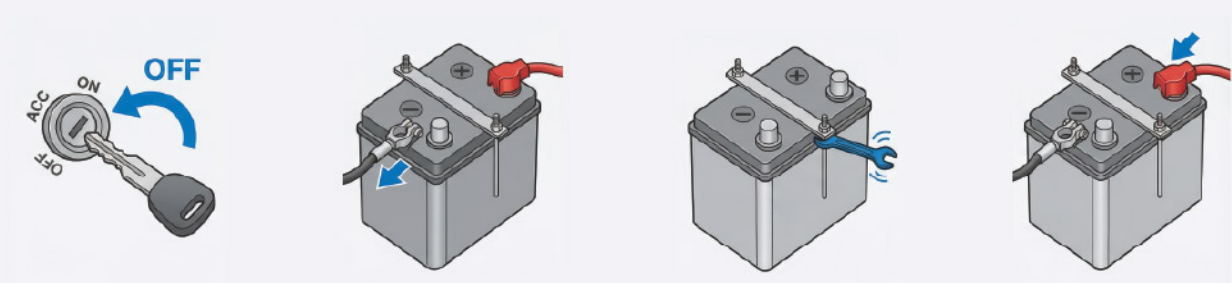
راه‌های افزایش طول عمر باتری خودرو



آموزش تعویض باتری خودرو

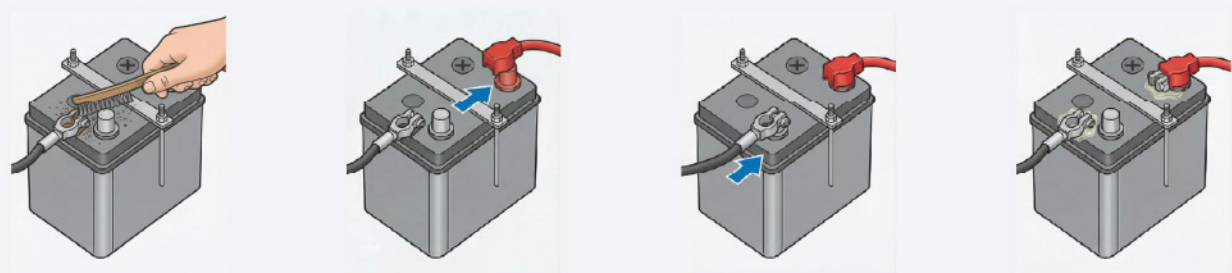
مرحله اول: جدا کردن باتری قدیمی

- خاموش کردن خودرو
- برداشتن پوشش باتری: اگر باتری با قاب یا پوشش محافظ نصب شده، آن را باز کنید.
- جدا کردن کابل منفی (-): ابتدا کابل منفی را با آچار شل کرده و جدا کنید تا از اتصال کوتاه جلوگیری شود.
- جدا کردن کابل مثبت (+): سپس کابل مثبت را جدا کنید.
- باز کردن بست نگهدارنده باتری: پیچ یا بست‌هایی که باتری را در جای خود نگه داشته‌اند باز کنید.
- خارج کردن باتری: باتری را با احتیاط بلند کرده و از خودرو خارج کنید. باتری سنگین است، مراقب باشید.



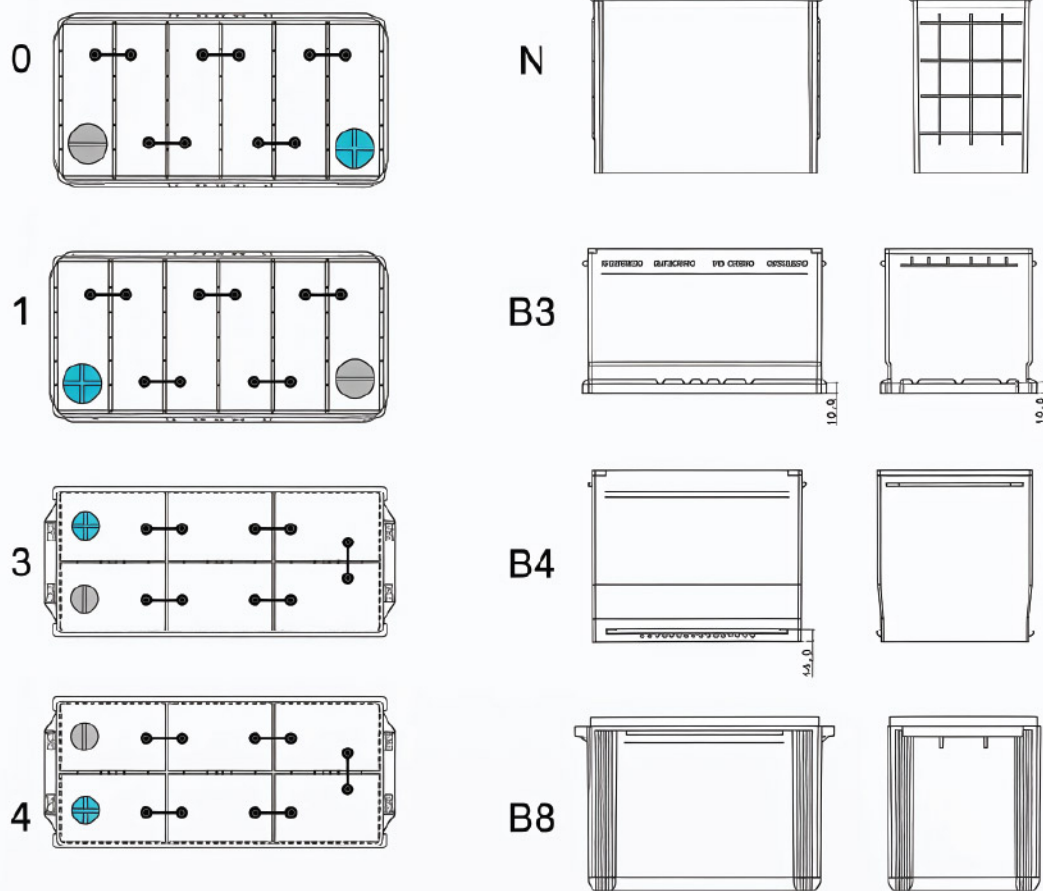
مرحله دوم: نصب باتری جدید

- تمیز کردن محل نصب: با برس یا دستمال خشک، محل قرارگیری باتری و ترمینال‌ها را تمیز کنید.
- قرار دادن باتری جدید: باتری را در جایگاه قرار دهید و مطمئن شوید قطب‌ها در جهت صحیح هستند.
- بستن بست نگهدارنده: باتری را محکم در جای خود ثابت کنید.
- اتصال کابل مثبت (+): ابتدا کابل مثبت را وصل کرده و پیچ آن را محکم کنید.
- اتصال کابل منفی (-): سپس کابل منفی را وصل کنید.
- استفاده از گریس مخصوص: برای جلوگیری از خوردگی، کمی گریس روی ترمینال‌ها بزنید.
- بررسی نهایی: اتصالات را چک کنید و مطمئن شوید همه چیز محکم و ایمن است.

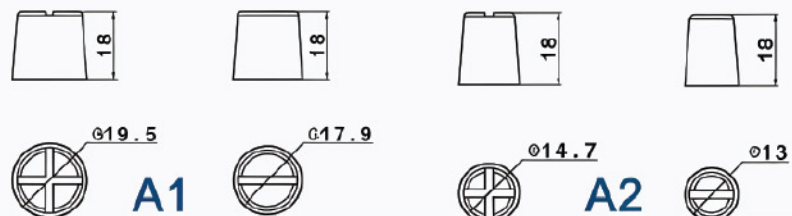




Battery Terminal Layout



Terminal Type



اتمیک

همیشه روشن



Sepahanbattery.com



SEPAHAN BATTERY
ENERGY FOR LIFE