

شرکت فنی و مهندسی

تراشه مدار سامانه

MEDSACO

TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME



بازرگانه پک باتری



تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME



کاتالوگ بازرگانی پک باتری شامل مجموعه‌ای از پک‌های باتری پیشرفته، برای کاربردهای صنعتی، خودرویی، پزشکی و ذخیره‌سازی انرژی می‌باشد. تمامی محصولات از برندهای معتبر تأمین شده و دارای کیفیت بالا، طول عمر بهینه و ایمنی تضمین شده هستند.

راهنمای سفارش محصولات



برای ثبت سفارش و دریافت مشاوره تخصصی، لطفاً کد محصول موردنظر را از کاتالوگ انتخاب کرده و در فرم درخواست وارد کنید. تیم ما آماده پاسخگویی و ارائه بهترین پیشنهادات برای نیازهای شما است.



medsaco.com



تکمیل فرم درخواست



انتخاب کد محصول

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



نوع	ظرفیت/mAh	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	کد محصول
320	2S 320 25C	11*20*45		MBP001
400	2S 400 45C	14*20*45		MBP002
600	2s 600 40C	50*25*18	37g	MBP003
	3s 600 40C	50*25*26	50g	MBP004
	2S 850 30C	60*30*15	49g	MBP005
	3S 850 35C	60*30*22	73g	MBP006
850	4S 850 35C	60*30*30	99g	MBP007
	2S 850 70C	60*30*14	60g	MBP008
	3S 850 70C	60*30*22	73g	MBP009
	4S 850 70C	60*30*30	99g	MBP010
900	2S 900 45C	60*30*16	54g	MBP011
	3S 900 45C	60*30*24	80g	MBP012
	4S 900 45C	60*30*32	108g	MBP013
1000	3S 1000 25C	70*35*16	82g	MBP014
	2S 1300 35C	75*35*16	89g	MBP015
	3S 1300 35C	75*35*24	123g	MBP016
	4S 1300 35C	75*35*31	155g	MBP017
1300	2S 1300 70C	75*35*17	85g	MBP018
	3S 1300 70C	75*35*25	124g	MBP019
	4S 1300 70C	75*35*32	165g	MBP020
1450	6S 1450 45C	115*34*28	225g	MBP021
1500	2S 1500 35C	80*35*18	98g	MBP022
	3S 1500 35C	80*35*25	137g	MBP023
	4S 1500 35C	80*35*40	179g	MBP024
1800	2S 1800 25C	107*34*15	112g	MBP025
	3S 1800 25C	108*34*22	177g	MBP026
	2S 2200 25C	109*33*17	133g	MBP027
	3S 2200 25C	105*34*24	178g	MBP028
	3S 2200 35C	107*34*24	185g	MBP029
	4S 2200 35C	105*34*33	240g	MBP030
2200	3S 2200 45C	107*35*25	188g	MBP031
	4S 2200 45C	105*34*34	245g	MBP032
	4S 2200 70C	105*34*34	245g	MBP033
	6S 2200 50C	106*34*42	325g	MBP034
	6S 2200 70C	106*35*54	350g	MBP035
2600	3S 2600 35C	120*34*23	217g	MBP036
	4S 2600 35C	120*34*30	284g	MBP037
	6S 2600 35C	120*34*45	430g	MBP038
	3S 3000 35C	140*43*20	235g	MBP039
	4S 3000 35C	140*43*26	310g	MBP040
	6S 3000 35C	140*43*38	460g	MBP041
3000	3S 3000 60C	140*43*20	235g	MBP042
	4S 3000 60C	140*43*26	310g	MBP043
	6S 3000 60C	140*43*38	468g	MBP044
	3S 3700 60C	140*43*24	280g	MBP045
3700	4S 3700 60C	140*43*32	365g	MBP046
	6S 3700 60C	140*43*48	545g	MBP047

نوع	ظرفیت/mAh	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	کد محصول
3300	3S 3300 35C	138*42*22	260g	MBP048
	4S 3300 35C	138*42*29	350g	MBP049
	6S 3300 35C	140*42*42	510g	MBP050
	3S 3300 60C	138*42*22	265g	MBP051
	4S 3300 60C	138*42*29	360g	MBP052
	6S 3300 60C	140*42*42	515g	MBP053
4200	3S 4200 35C	140*43*26	315g	MBP054
	4S 4200 35C	140*43*36	410g	MBP055
	6S 4200 35C	140*43*54	618g	MBP056
	8S 4200 35C	140*43*66	810g	MBP057
	3S 4200 60C	140*43*26	620g	MBP058
	4S 4200 60C	140*43*36	620g	MBP059
	6S 4200 60C	140*43*55	620g	MBP060
	8S 4200 60C	140*43*67	830g	MBP061
4500	3S 4500 60C	140*43*26	340g	MBP062
	4S 4500 60C	140*43*33	440g	MBP063
	6S 4500 60C	140*43*50	640g	MBP064
	8S 4500 60C	140*43*67	860g	MBP065
	3S 5200 35C	140*43*30	332g	MBP066
	4S 5200 35C	140*43*40	478g	MBP067
	6S 5200 35C	140*43*54	680g	MBP068
	8S 5200 35C	140*43*72	960g	MBP069
5200	3S 5200 60C	140*43*31	360g	MBP070
	4S 5200 60C	140*43*41	480g	MBP071
	8S 5200 60C	140*43*78	950g	MBP072
	6S 5200 60C	140*43*58	710g	MBP073
	6S 5200 70C	158*44*51	752g	MBP074
	6S 5200 80C	158*48*44	760g	MBP075
	8S 5200 70C	159*44*67	1000g	MBP076
	8S 5200 80C	158*48*60	1040g	MBP077
5500	8S 5500 80C	158*45*78	1088g	MBP078
5800	8S 5800 70C	158*45*70	1026g	MBP079
	3S 6200 35C	140*43*30	446g	MBP080
	4S 6200 35C	140*43*41	603g	MBP081
	6S 6200 35C	140*43*62	870g	MBP082
6200	8S 6200 35C	140*43*82	1160g	MBP083
	6S 6200 60C	158*44*56	880g	MBP084
	4S 6200 60C	155*44*37	580g	MBP085
	8S 6200 60C	158*44*74	1170g	MBP086
8000	3S 8000 25C	170*60*28	575g	MBP087
	4S 8000 25C	170*60*37	787g	MBP088
	6S 8000 25C	170*60*55	1151g	MBP089
	8S 8000 25C	170*60*73	1575g	MBP090
	3S 8000 60C	170*60*28	620g	MBP091
	4S 8000 60C	170*60*37	800g	MBP092
	6S 8000 60C	170*60*55	1180g	MBP093
	8S 8000 60C	170*60*73	1573g	MBP094

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



نوع	mAh/مشخصات ظرفیت	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	کد محصول
550	2S 550 100C	58*30*12	45g	MBP095
	3S 550 100C	58*30*17	54g	MBP096
	4S 550 100C	58*30*22	70g	MBP097
650	2s 650 100c	58*30*14	37g	MBP098
	3s 650 100c	58*30*20	55g	MBP099
	4s 650 100c	58*30*25	71g	MBP100
	6s 650 100c	58*30*39	123g	MBP101
850	2S 850 100c	60*30*15	52g	MBP102
	3s 850 100c	60*30*21	74g	MBP103
	4s 850 100c	60*30*28	101g	MBP104
	6s 850 100c	69*30*36	148g	MBP105
1050	4s 1050 120c	75*35*25	126g	MBP106
	6s 1050 120c	75*35*37	185g	MBP107
1350	4s 1350 130c	75*35*43	215g	MBP108
	6S 1350 130C	75*35*43	219g	MBP109
1550	4s 1550 120c	76*35*31	176g	MBP110
	6s 1550 120c	76*35*47	248g	MBP111
1800	4s 1800 120c	85*35*30	198g	MBP112
	6s 1800 120c	85*35*45	285g	MBP113



تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



کد محصول	g/وزن	mm/طول، عرض، ارتفاع	mAh/مشخصات ظرفیت	نوع
MBP114	225g	115*34*28	6S 1450 45C	1450
MBP115	242g	106*34*31	6S 1500 45C	1500
MBP116	325g	106*34*42	6S 2200 50C	2200
MBP117	350g	106*35*54	6S 2200 70C	
MBP118	460g	140*43*38	6S 3000 35C	3000
MBP119	468g	140*43*38	6S 3000 60C	
MBP120	510g	140*42*42	6S 3300 35C	3300
MBP121	515g	140*42*42	6S 3300 60C	
MBP122	488g	143*44*36	6S 3300 75C	
MBP123	545g	140*43*48	6S 3700 60C	3700
MBP124	618g	140*43*54	6S 4200 35C	4200
MBP125	620g	140*43*55	6S 4200 60C	
MBP126	598g	143*44*45	6S 4200 75C	
MBP127	680g	140*43*54	6S 5200 35C	5200
MBP128	710g	140*43*58	6S 5200 60C	
MBP129	740g	158*44*51	6S 5200 70C	
MBP130	750g	158*48*44	6S 5200 80C	
MBP131	1420g	280*43*58	12S 5200 60C	
MBP132	1480g	310*44*51	12S 5200 70C	
MBP133	1500g	310*48*51	12S 5200 80C	
MBP134	822g	158*45*58	6S 5500 80C	5500
MBP135	1644	310*45*58	12S 5500 80C	
MBP136	760g	158*45*52	6S 5800 70C	5800
MBP137	1520g	310*45*52	12S 5800 70C	
MBP138	870g	140*43*62	6S 6200 35C	6200
MBP139	880g	158*44*56	6S 6200 60C	
MBP140	1760g	310*44*56	12S 6200 60C	

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



نوع	mAh/مشخصات ظرفیت	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	کد محصول
2200	2S 2200 控电	100*15*30	87g	MBP141
	3S 2200 控电	100*21*30	123g	MBP142
2600	3S 2600 控电	65*40*16	145g	MBP143
4400	1S 4400 控电	100*15*30	87g	MBP144

نوع	mAh/مشخصات ظرفیت	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	کد محصول
1000	2S 1000 25C	100*20*11	47g	MBP145
	3S 1000 25C	100*20*16	68g	MBP146
1200	2S 1200 25C	125*20*11	57g	MBP147
	3S 1200 25C	125*20*17	82g	MBP148
1100	2S 1100 30C	100*20*11	48g	MBP149
	3S 1100 30C	100*20*17	74g	MBP150
1400	2S 1400 30C	125*20*12	63g	MBP151
	3S 1400 30C	125*20*18	90g	MBP152

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



نوع	مشخصات ظرفیت /mAh	طول، عرض، ارتفاع /mm	وزن /g	کد محصول
10000	6S 10000 25C	170*60*60	1284g	MBP153
	12S 10000 25C	170*60*120	2568g	MBP154
	14S 10000 25C	170*60*140	2990g	MBP155
12000	6S 12000 25C	187*74*72	1520g	MBP156
	12S 12000 25C	187*74*144	3020g	MBP157
	14S 12000 25C	187*74*168	3500g	MBP158
16800	6S 16800 25C	186*77*68	1957g	MBP159
	12S 16800 25C	186*77*136	3914g	MBP160
	14S 16800 25C	186*77*158	4560g	MBP161
22000	6S 22000 25C	209*93*74	2755g	MBP162
	12S 22000 25C	209*93*148	5510g	MBP163
	14S 22000 25C	209*93*172	6420g	MBP164
30000	6S 30000 25C	215*120*62	3350g	MBP165
	12S 30000 25C	215*120*124	6700g	MBP166
	14S 30000 25C	215*120*144	7700g	MBP167

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



نوع	mAh/مشخصات ظرفیت	طول، عرض، ارتفاع/mm	وزن/g	ولتاژ کامل شارژ	کد محصول
4000	6S 4000 25C	105*44*57	540g	4.35V	MBP168
	12S 4000 25C	105*88*57	1080g	4.35V	MBP169
4500	6S 4500 25C	105*44*64	600g	4.35V	MBP170
	12S 4500 25C	105*88*64	1200g	4.35V	MBP171
5000	6S 5000 15C	105*44*65	600g	4.35V	MBP172
	12S 5000 15C	105*88*64	1200g	4.35V	MBP173
16000	6S 16000 20C	195*75*53	1600g	4.4V	MBP174
	12S 16000 20C	195*75*106	3200g	4.4V	MBP175
22000	6S 22000 15C	210*90*56	2110g	4.4V	MBP176
	12S 22000 15C	210*90*112	4250g	4.4V	MBP177
24000	6S 24000 15C	210*90*59	2300g	4.4V	MBP178
	12S 24000 15C	210*90*118	4600g	4.4V	MBP179
28000	6S 28000 15C	210*90*66	2600g	4.4V	MBP180
	12S 28000 20C	210*90*132	5200g	4.4V	MBP181
31000	6S 31000 15C	222*106*66	2950g	4.4V	MBP182
	12S 31000 15C	222*106*132	5850g	4.4V	MBP183
37000	6S 37000 15C	235*116*66	3450g	4.4V	MBP184
	12S 37000 15C	235*116*132	6900g	4.4V	MBP185



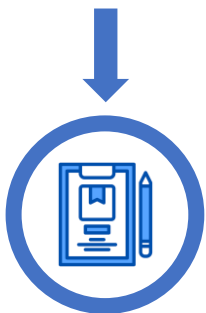
تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



مشخصات / Parameters

نوع	AMX7974174SEN	AMX1174174SEN	AMX9588190SEN	AMX1188190SEN
ظرفیت (mAh)	18000mAh	25000mAh	30000mAh	36000mAh
ولتاژ نامی (V)	3.65V			
جنس ماده	نیمه جامد			
ولتاژ کاری (V)	2.5V-4.2V			
جریان دشارژ دائمی	3C/54A	3C/75A	3C/90A	3C/108A
اندازه (mm)	7.9*74*174mm	10.7*74*174mm	9.6*88*190mm	11.3*88*190mm
وزن (g)	212g	295g	342g	405g
چگالی انرژی (Wh/kg)	320Wh/Kg			
بیشترین جریان شارژ دائمی (A)	18A/1C	25A/1C	30A/1C	36A/1C
دمای (شارژ/دشارژ)	Charge: 0~45°C Discharge: -20~55°C			
چرخه عمر	≥800+			

کد محصول	چگالی انرژی	وزن	اندازه	بیشترین جریان شارژ	جریان دشارژ دائمی	ظرفیت	نوع	نوع
MBP186	268Wh/kg	1.47kg	184*77*51mm	180A/10C	54A/3C	394.2Wh	AMX-18A022I-EXE	18000mAh 21.9V 6S1P
MBP187	288Wh/kg	2.74kg	184*77*99mm	180A/10C	54A/3C	788.4Wh	AMX-18A043H-EXE	18000mAh 43.8V 12S1P
MBP188	291Wh/kg	3.17kg	184*77*115mm	180A/10C	54A/3C	919.8Wh	AMX-18A051A-EXE	18000mAh 51.1V 14S1P
MBP189	278Wh/kg	1.97kg	184*77*68mm	250A/10C	75A/3C	547.5Wh	AMX-25A022I-EXE	25000mAh 21.9V 6S1P
MBP190	293Wh/kg	3.74kg	184*77*132mm	250A/10C	75A/3C	1095Wh	AMX-25A043H-EXE	25000mAh 43.8V 12S1P
MBP191	296Wh/kg	4.33kg	184*77*154mm	250A/10C	75A/3C	1277.5Wh	AMX-25A051A-EXE	25000mAh 51.1V 14S1P
MBP192	292Wh/kg	2.25kg	200*91*62mm	300A/10C	90A/3C	657Wh	AMX-30A022I-EXE	30000mAh 21.9V 6S1P
MBP193	306Wh/kg	4.3kg	200*91*119mm	300A/10C	90A/3C	1314Wh	AMX-30A043H-EXE	30000mAh 43.8V 12S1P
MBP194	308Wh/kg	4.99kg	200*91*138mm	300A/10C	90A/3C	1533Wh	AMX-30A051A-EXE	30000mAh 51.1V 14S1P
MBP195	300Wh/kg	2.63kg	200*91*72mm	360A/10C	108A/3C	788.4Wh	AMX-36A022I-EXE	36000mAh 21.9V 6S1P
MBP196	312Wh/kg	5.06kg	200*91*140mm	360A/10C	108A/3C	1576.8Wh	AMX-36A043H-EXE	36000mAh 43.8V 12S1P
MBP197	314Wh/kg	5.87kg	200*91*162mm	360A/10C	108A/3C	1839.6Wh	AMX-36A051A-EXE	36000mAh 51.1V 14S1P
MBP198	293Wh/kg	3.74kg	184*76*132mm	500A/10C	150A/3C	1095Wh	AMX-50A022I-EXE	50000mAh 21.9V 6S2P
MBP199	301Wh/kg	7.28kg	184*77*261mm 184*155*131mm	500A/10C	150A/3C	2190Wh	AMX-50A043H-EXE	50000mAh 43.8V 12S2P
MBP200	303Wh/kg	8.46kg	184*77*304mm 184*155*152mm	500A/10C	150A/3C	2555Wh	AMX-50A051A-EXE	50000mAh 51.1V 14S2P



تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



مشخصات / Parameters

نوع	AMX10590195HPV	AMX11098198HPV	AMX11098212HPV
ظرفیت (mAh)	25000mAh	30000mAh	32000mAh
ولتاژ نامی (V)	3.85V	3.9V	3.9V
جنس ماده	لیتیوم کبالت اکسید		
ولتاژ کاری (V)	3.0-4.4V	3.0-4.45V	3.0-4.45V
جریان دشارژ دائمی	10C/250A	10C/300A	10C/320A
اندازه (mm)	10.5*90*195mm	11*98*198mm	11*98*212mm
وزن (g)	390g	445g	474g
چگالی انرژی (Wh/kg)	247Wh/kg	263Wh/kg	264Wh/kg
بیشترین جریان شارژ دائمی (A)	2C/50A	2C/64A	2C/64A
دمای (شارژ/دشارژ)	Charge: 0-45°C Discharge: -20-55°C		

کد محصول	چگالی انرژی	وزن	اندازه	بیشترین جریان شارژ	جریان دشارژ دائمی	ظرفیت	نوع	نوع
MBP201	228Wh/kg	2.54kg	205*93*67mm	500A/20C	250A/10C	577.5Wh	AMX-25A023A-EHV	25000mAh 23.1V 6S1P
MBP202	237Wh/kg	4.88kg	205*93*130mm	500A/20C	250A/10C	1155Wh	AMX-25A046B-EHV	25000mAh 46.2V 12S1P
MBP203	239Wh/kg	5.66kg	205*93*151mm	500A/20C	250A/10C	1347.5Wh	AMX-25A053I-EHV	25000mAh 53.9V 14S1P
MBP204	245Wh/kg	2.87kg	208*101*70mm	300A/20C	150A/10C	702Wh	AMX-30A023D-EHV	30000mAh 23.4V 6S1P
MBP205	254Wh/kg	5.54kg	208*101*136mm	300A/20C	150A/10C	1404Wh	AMX-30A046H-EHV	30000mAh 46.8V 12S1P
MBP206	255Wh/kg	6.43kg	208*101*158mm	300A/20C	150A/10C	1638Wh	AMX-30A054F-EHV	30000mAh 54.6V 14S1P
MBP207	246Wh/kg	3.04kg	222*101*70mm	320A/20C	160A/10C	748.8Wh	AMX-32A023D-EHV	30000mAh 23.4V 6S1P
MBP208	255Wh/kg	5.89kg	222*101*136mm	320A/20C	160A/10C	1497.6Wh	AMX-32A046H-EHV	32000mAh 46.8V 12S1P
MBP209	256Wh/kg	6.84kg	222*101*158mm	320A/20C	160A/10C	1747.2Wh	AMX-32A054F-EHV	32000mAh 54.6V 14S1P
MBP210	237Wh/kg	4.88kg	205*93*130mm	500A/20C	250A/10C	1155Wh	AMX-50A023A-EHV	50000mAh 23.1V 6S2P
MBP211	242Wh/kg	9.56kg	205*93*256mm 205*185*128mm	500A/20C	250A/10C	2310Wh	AMX-50A046B-EHV	50000mAh 46.2V 12S2P
MBP212	243Wh/kg	11.12kg	205*93*298mm 205*185*149mm	500A/20C	250A/10C	2695Wh	AMX-50A053I-EHV	50000mAh 53.9V 14S2P

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



مشخصات / Parameters

نوع	AMX10270169HPC	AMX11674171HPC	AMX11096190HPC	AMX11098212HPC	AMX107106231HPN
ظرفیت (mAh)	12000mAh	16000mAh	22000mAh	27000mAh	30000mAh
ولتاژ نامی (V)	3.7V				3.7V
جنس ماده	لیتیوم کبالت اکسید				
ولتاژ کاری (V)	3.0~4.2V				3.0~4.35V
جریان دشارژ دائمی	25C/180A	15C/240A	15C/330A	15C/405A	15C/450A
اندازه (mm)	10.2*70.5*169mm	11.6*74.5*171.5mm	10.8*96*190.5mm	11.0*98*214mm	10.7*106*231mm
وزن (g)	254g	309.5g	416g	498g	533g
چگالی انرژی (Wh/kg)	175Wh/kg	192Wh/kg	196Wh/kg	201Wh/kg	214Wh/kg
بیشترین جریان شارژ دائمی (A)	24A/2C	32A/2C	44A/2C	54A/2C	60A/2C
دمای (شارژ/دشارژ)	Charge: 0~45°C Discharge: -20~55°C				
چرخه عمر	≥ 500+				

نوع	نوع	ظرفیت	جریان دشارژ دائمی	بیشترین جریان شارژ	اندازه	وزن	چگالی انرژی	کد محصول
AMX-12A022B-HPD	12000mAh 22.2V 6S1P	266.4Wh	300A/25C	600A/50C	179*73*65.2mm	1.82kg	147Wh/kg	MBP213
AMX-12A044D-HPD	12000mAh 44.4V 12S1P	532.8Wh	300A/25C	600A/50C	179*73*126.4mm	3.45kg	155Wh/kg	MBP214
AMX-16A022B-HPD	16000mAh 22.2V 6S1P	355.2Wh	128A/15C	288A/30C	182*77*73.6mm	2.16kg	165Wh/kg	MBP215
AMX-16A044D-HPD	16000mAh 44.4V 12S1P	710.4Wh	128A/15C	288A/30C	182*77*143.2mm	4.11kg	173Wh/kg	MBP216
AMX-22A022B-HPD	22000mAh 22.2V 6S1P	488.4Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*68.8mm	2.8kg	175Wh/kg	MBP217
AMX-22A044D-HPD	22000mAh 44.4V 12S1P	976.8Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*133.6mm	5.39kg	182Wh/kg	MBP218
AMX-22A051H-HPD	22000mAh 51.8V 14S1P	1139.6Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*155.2mm	6.22kg	184Wh/kg	MBP219
AMX-27A022B-HPD	27000mAh 22.2V 6S1P	599.4Wh	216A/15C	405A/30C	224*101*70mm	3.29kg	183Wh/kg	MBP220
AMX-27A044D-HPD	27000mAh 44.4V 12S1P	1198.8Wh	216A/15C	405A/30C	224*101*136mm	6.38kg	189Wh/kg	MBP221
AMX-27A051H-HPD	27000mAh 51.8V 14S1P	1398.6Wh	216A/15C	405A/30C	224*101*158mm	7.37kg	190Wh/kg	MBP222
AMX-30A022B-HPD	30000mAh 22.2V 6S1P	666Wh	450A/15C	900A/30C	241*109*68.2mm	3.5kg	191Wh/kg	MBP223
AMX-30A046D-HPD	30000mAh 44.4V 12S1P	1332Wh	450A/15C	900A/30C	241*109*132.4mm	6.8kg	196Wh/kg	MBP224
AMX-30A053H-HPD	30000mAh 51.8V 14S1P	1554Wh	450A/15C	900A/30C	241*109*153.8mm	7.86kg	198Wh/kg	MBP225
AMX-44A022B-HPD	44000mAh 22.2V 6S2P	976.8Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*133.6mm	5.39kg	182Wh/kg	MBP226
AMX-44A044D-HPD	44000mAh 44.4V 12S2P	1953.6Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*263.2mm 201*200*135mm	10.48kg	187Wh/kg	MBP227
AMX-44A051H-HPD	44000mAh 51.8V 14S2P	2279.2Wh	176A/15C	330A/30C	201*99*306.4mm 201*200*156mm	12.15kg	188Wh/kg	MBP228

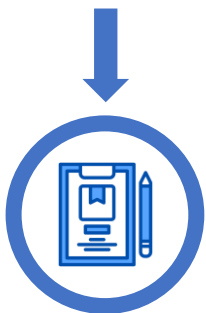
تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



مشخصات / Parameters

نوع	AMX8243126HPC	AMX1043126HPC	AMX9048145HPC	AMX9059156HPC	AMX1059156HPC
ظرفیت (mAh)	4000mAh	5000mAh	6000mAh	8000mAh	10000mAh
ولتاژ نامی (V)	3.7V				
جنس ماده	لیتیوم کبالت اکسید				
ولتاژ کاری (V)	2.7-4.2V				
جریان دشارژ دائمی	140A/35C	175A/35C	210/35C	245A/35C	250A/25C
اندازه (mm)	8.2*43.8*126.8mm	10*43.8*126.8mm	9*48.8*145.8mm	9*59.8*156.8mm	10*59.8*156.8mm
وزن (g)	90g	120g	145g	185g	215g
چگالی انرژی (Wh/kg)	165Wh/kg	155Wh/kg	154Wh/kg	160Wh/kg	173Wh/kg
بیشترین جریان شارژ دائمی (A)	8A/2C	10A/2C	12A/2C	16A/2C	20A/2C
دمای (شارژ/دشارژ)	Charge: 0-45°C Discharge: -20-55°C				
چرخه عمر	≥ 500+				

کد محصول	چگالی انرژی	وزن	اندازه	بیشترین جریان شارژ	جریان دشارژ دائمی	ظرفیت	نوع	نوع
MBP229	144Wh/kg	0.31kg	136*46*28mm	600A/150C	140A/35C	44.4Wh	AMX-400011A-HPD	4000mAh 11.1V 3S1P
MBP230	148Wh/kg	0.4kg	136*46*36mm	600A/150C	140A/35C	59.2Wh	AMX-400014H-HPD	4000mAh 14.8V 4S1P
MBP231	154Wh/kg	0.58kg	136*46*52mm	600A/150C	140A/35C	88.8Wh	AMX-400022B-HPD	4000mAh 22.2V 6S1P
MBP232	139Wh/kg	0.4kg	136*46*33mm	750A/150C	175A/35C	55.5Wh	AMX-500011A-HPD	5000mAh 11.1V 3S1P
MBP233	143Wh/kg	0.52kg	136*46*43mm	750A/150C	175A/35C	74Wh	AMX-500014H-HPD	5000mAh 14.8V 4S1P
MBP234	147Wh/kg	0.76kg	136*46*63mm	750A/150C	175A/35C	111Wh	AMX-500022B-HPD	5000mAh 22.2V 6S1P
MBP235	142Wh/kg	0.47kg	155*51*30mm	900A/150C	210A/35C	66.6Wh	AMX-600011A-HPD	6000mAh 11.1V 3S1P
MBP236	144Wh/kg	0.62kg	155*51*39mm	900A/150C	210A/35C	88.8Wh	AMX-600014H-HPD	6000mAh 14.8V 4S1P
MBP237	147Wh/kg	0.91kg	155*51*57mm	900A/150C	210A/35C	133.2Wh	AMX-600022B-HPD	6000mAh 22.2V 6S1P
MBP238	151Wh/kg	0.59kg	166*62*30mm	1200A/150C	280A/35C	88.8Wh	AMX-800011A-HPD	8000mAh 11.1V 3S1P
MBP239	152Wh/kg	0.78kg	166*62*39mm	1200A/150C	280A/35C	118.4Wh	AMX-800014H-HPD	8000mAh 14.8V 4S1P
MBP240	155Wh/kg	1.15kg	166*62*57mm	1200A/150C	280A/35C	177.6Wh	AMX-800022B-HPD	8000mAh 22.2V 6S1P
MBP241	164Wh/kg	0.68kg	166*62*33mm	750A/75C	250A/25C	111Wh	AMX-1A0011A-HPD	10000mAh 11.1V 3S1P
MBP242	165Wh/kg	0.9kg	166*62*43mm	750A/75C	250A/25C	148Wh	AMX-1A0014H-HPD	10000mAh 14.8V 4S1P
MBP243	167Wh/kg	1.33kg	166*62*63mm	750A/75C	250A/25C	222Wh	AMX-1A0022B-HPD	10000mAh 22.2V 6S1P

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



مشخصات / Parameters

نوع	MoliceL-P42A	Samsung-50S
ظرفیت (mAh)	4200mAh	5000mAh
ولتاژ نامی (V)	3.6V	
جنس ماده	لیتیوم - یون	
ولتاژ کاری (V)	2.5-4.2V	
جریان دشارژ دائمی	45A/10C	45A/8C
اندازه (mm)	21*70mm	21*70mm
وزن (g)	67g	72g
چگالی انرژی (Wh/kg)	215Wh/kg	250Wh/kg
بیشترین جریان شارژ دائمی (A)	4A/1C	5A/1C
دمای (شارژ/دشارژ)	Charge: 0-60°C Discharge: -40-60°C	Charge: 0-45°C Discharge: -20-45°C
چرخه عمر	Cycles 250 ≥ 70%	Cycles 500 ≥ 80%

کد محصول	چگالی انرژی	وزن	اندازه	بیشترین جریان شارژ	جریان دشارژ دائمی	ظرفیت	نوع	نوع
MBP244	199Wh/kg	470g	68*74*44mm	90A/20C	45A/10C	90.72Wh	4200mAh 21.6V 6S1P	AMX-400021F-HPC
MBP245	205Wh/kg	610g	89*74*44mm	90A/20C	45A/10C	120.96Wh	4200mAh 28.8V 8S1P	AMX-400028H-HPC
MBP246	234Wh/kg	476g	68*74*44mm	60A/20C	30A/10C	108Wh	5000mAh 21.6V 6S1P	AMX-500021F-HPC
MBP247	240Wh/kg	618g	89*74*44mm	100A/20C	50A/10C	144Wh	5000mAh 28.8V 8S1P	AMX-500028H-HPC
MBP248	208Wh/kg	900g	136*74*44mm	180A/20C	90A/10C	181.44Wh	8400mAh 21.6V 6S2P	AMX-800021F-HPC
MBP249	211Wh/kg	1180g	178*74*44mm	180A/20C	90A/10C	241.92Wh	8400mAh 28.8V 8S2P	AMX-800028H-HPC
MBP250	247Wh/kg	912g	136*74*44mm	200A/20C	100A/10C	216Wh	10000mAh 21.6V 6S2P	AMX-1A0021F-HPC
MBP251	248Wh/kg	1196g	178*74*44mm	200A/20C	100A/10C	288Wh	10000mAh 28.8V 8S2P	AMX-1A0028H-HPC

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



6S-Solid lithium battery (300Wh/kg)

کد محصولات

MBP252



Models: 6S17500mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):175A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*75*48mm

Weight (MAX) : 1.51kg

MBP253



Models: 6S24000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):240A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*75*64mm

Weight (MAX) : 1.98kg

MBP254



Models: 6S29000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):290A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*60mm

Weight (MAX) : 2.38kg

MBP255



Models: 6S32000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):320A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*66mm

Weight (MAX) : 2.60kg



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



6S-Solid lithium battery (270Wh/kg)

کد محصولات

MBP256



Models: 6S16000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):160A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 195*75*48mm

Weight (MAX) : 1.57kg

MBP257



Models: 6S22000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):220A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 195*75*64mm

Weight (MAX) : 1.98kg

MBP258



Models: 6S27000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):270A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*60mm

Weight (MAX) : 2.38kg

MBP259



Models: 6S30000mAh

Voltage: 22.2V-25.2V

Current (MAX):300A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*66mm

Weight (MAX) : 2.65kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



6S-Solid lithium battery (260Wh/kg)

کد محصولات

MBP260



Models: 6S18000mAh

Voltage: 23.1V-26.4V

Current (MAX):180A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 182*72*72mm

Weight (MAX) : 1.84kg

MBP261



Models: 6S23000mAh

Voltage: 23.1V-26.4V

Current (MAX):230A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 192*75*71mm

Weight (MAX) : 2.19kg

MBP262



Models: 6S29000mAh

Voltage: 23.1V-26.4V

Current (MAX):290A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 200*92*70mm

Weight (MAX) : 2.74kg

MBP263



Models: 6S31000mAh

Voltage: 23.1V-26.4V

Current (MAX):310A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 210*92*75mm

Weight (MAX) : 2.91kg



انتخاب کد محصول



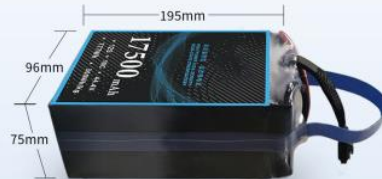
تکمیل فرم درخواست



12S-Solid lithium battery (300Wh/kg)

کد محصولات

MBP264



Models: 12S17500mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):175A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*75*96mm

Weight (MAX) : 2.86kg

MBP265



Models: 12S24000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):240A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*75*130mm

Weight (MAX) : 3.95kg

MBP266



Models: 12S29000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):290A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*120mm

Weight (MAX) : 4.70kg

MBP267



Models: 12S32000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):320A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*130mm

Weight (MAX) : 5.10kg



انتخاب کد محصول



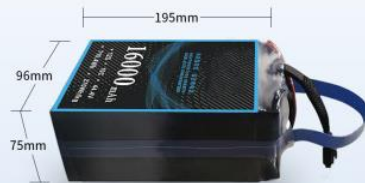
تکمیل فرم درخواست



12S-Solid lithium battery (270Wh/kg)

کد محصولات

MBP268



Models: 12S16000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):160A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 195*75*96mm

Weight (MAX) : 2.98kg

MBP269



Models: 12S22000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):220A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 195*75*130mm

Weight (MAX) : 3.95kg

MBP270



Models: 12S27000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):270A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*120mm

Weight (MAX) : 4.70kg

MBP271



Models: 12S30000mAh

Voltage: 44.4V-50.4V

Current (MAX):300A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*130mm

Weight (MAX) : 5.20kg



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



12S-Solid lithium battery (260Wh/kg)

کد محصولات

MBP272



Models: 12S18000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX):180A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 182*136*72mm

Weight (MAX) : 3.60kg

MBP273



Models: 12S23000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX):230A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 192*141*75mm

Weight (MAX) : 4.27kg

MBP274



Models: 12S29000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

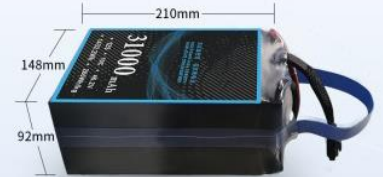
Current (MAX):290A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 200*139*92mm

Weight (MAX) : 5.39kg

MBP275



Models: 12S31000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX):310A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 210*148*92mm

Weight (MAX) : 5.74kg



انتخاب کد محصول



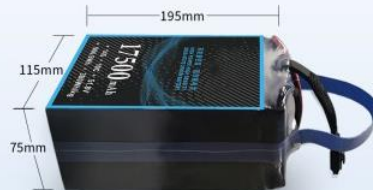
تکمیل فرم درخواست



14S-Solid lithium battery (300Wh/kg)

کد محصولات

MBP276



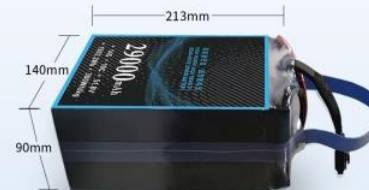
Models: 14S17500mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):175A
Energy density: 300Wh/kg
Size: 195*75*115mm
Weight (MAX) : 3.11kg

MBP277



Models: 14S24000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):240A
Energy density: 300Wh/kg
Size: 195*75*150mm
Weight (MAX) : 4.55kg

MBP278



Models: 14S29000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):290A
Energy density: 300Wh/kg
Size: 213*90*140mm
Weight (MAX) : 5.45kg

MBP279



Models: 14S32000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):320A
Energy density: 300Wh/kg
Size: 213*90*152mm
Weight (MAX) : 5.95kg



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



14S-Solid lithium battery (270Wh/kg)

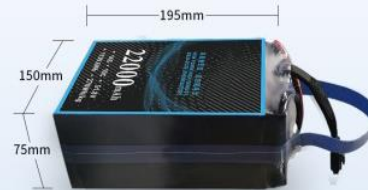
کد محصولات

MBP276



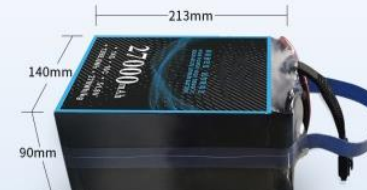
Models: 14S16000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):160A
Energy density: 270Wh/kg
Size: 195*75*115mm
Weight (MAX) : 3.25kg

MBP277



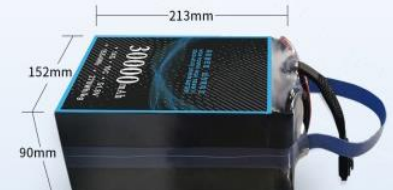
Models: 14S22000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):220A
Energy density: 270Wh/kg
Size: 195*75*150mm
Weight (MAX) : 4.55kg

MBP278



Models: 14S27000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):270A
Energy density: 270Wh/kg
Size: 213*90*140mm
Weight (MAX) : 5.45kg

MBP279



Models: 14S30000mAh
Voltage: 51.8V-58.8V
Current (MAX):300A
Energy density: 270Wh/kg
Size: 213*90*152mm
Weight (MAX) : 6.10kg



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



14S-Solid lithium battery (260Wh/kg)

کد محصولات

MBP276



Models: 14S18000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

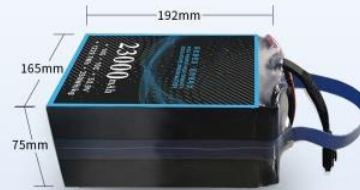
Current (MAX):180A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 182*157*72mm

Weight (MAX) : 4.20kg

MBP277



Models: 14S23000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

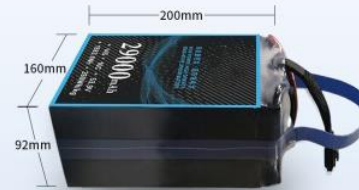
Current (MAX):230A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 192*165*75mm

Weight (MAX) : 4.99kg

MBP278



Models: 14S29000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

Current (MAX):290A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 200*160*92mm

Weight (MAX) : 6.24kg

MBP279



Models: 14S31000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

Current (MAX):310A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 210*171*92mm

Weight (MAX) : 6.78kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP280



Models: 6S34000mAh

Voltage: 23.1V-26.4V

Current (MAX):340A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 230*107*63mm

Weight (MAX) : 3.22kg

کد محصولات

MBP281



Models: 6S37000mAh

Voltage: 23.1V-26.1V

Current (MAX):370A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*107*68mm

Weight (MAX) : 3.51kg

کد محصولات

MBP282



Models: 6S40000mAh

Voltage: 23.1V-26.1V

Current (MAX):400A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*107*72mm

Weight (MAX) : 3.74kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول

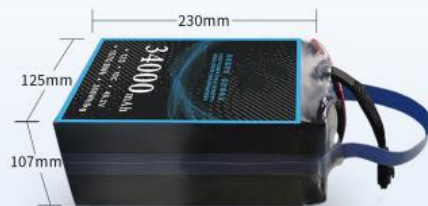


تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP283



Models: 12S34000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX)340A

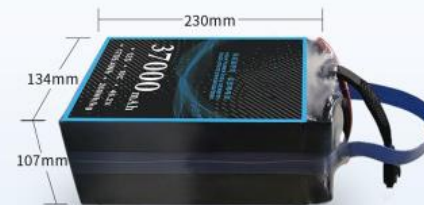
Energy density: 260Wh/kg

Size: 230*125*107mm

Weight (MAX) : 6.30kg

کد محصولات

MBP284



Models: 12S37000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX):370A

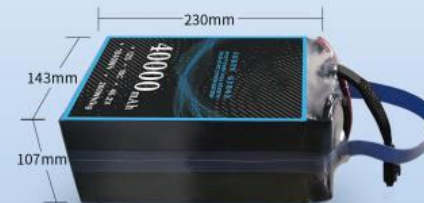
Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*131*107mm

Weight (MAX) : 6.87kg

کد محصولات

MBP285



Models: 12S40000mAh

Voltage: 46.2V-52.8V

Current (MAX):400A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*139*107mm

Weight (MAX) : 7.38kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP286



Models: 14S34000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

Current (MAX):340A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 230*145*107mm

Weight (MAX) : 7.30kg

کد محصولات

MBP287



Models: 14S37000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

Current (MAX):370A

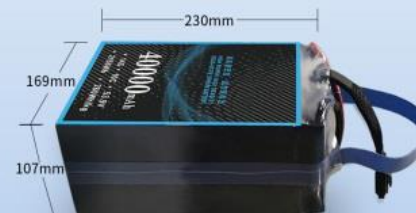
Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*159*107mm

Weight (MAX) : 8.0kg

کد محصولات

MBP288



Models: 14S40000mAh

Voltage: 53.9V-61.6V

Current (MAX):400A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*164*107mm

Weight (MAX) : 8.55kg

کد محصولات

MBP289



Models: 6S36000mAh

Voltage: 22.2V

Current (MAX):360A

Energy density: 320Wh/kg

Size: 213*90*66mm

Weight (MAX) : 2.68kg

کد محصولات

MBP290



Models: 6S40000mAh

Voltage: 22.2V

Current (MAX):400A

Energy density: 340Wh/kg

Size: 214*88*68mm

Weight (MAX) : 2.82kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول

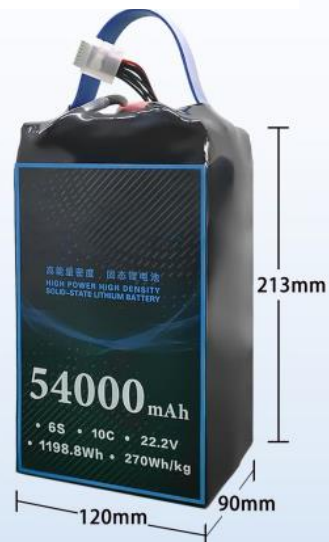


تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP291



Models: 6S54000mAh

Voltage: 22.2V

Current (MAX):540A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*120mm

Weight (MAX) : 4.70kg

کد محصولات

MBP292



Models: 7S32000mAh

Voltage: 25.9V

Current (MAX):320A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*78mm

Weight (MAX) : 2.80kg

کد محصولات

MBP293



Models: 8S17500mAh

Voltage: 29.6V

Current (MAX):175A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*75*65mm

Weight (MAX) : 1.78kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP294



Models: 18S30000mAh

Voltage: 66.6V

Current (MAX):300A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*90*195mm

Weight (MAX) : 7.65kg

کد محصولات

MBP295



Models: 18S32000mAh

Voltage: 66.6V

Current (MAX):320A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 213*90*195mm

Weight (MAX) : 7.50kg

کد محصولات

MBP296



Models: 18S40000mAh

Voltage: 69.3V

Current (MAX):400A

Energy density: 260Wh/kg

Size: 240*107*208mm

Weight (MAX) : 11.15kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



کد محصولات

MBP297



Models: 14S48000mAh

Voltage: 51.8V

Current (MAX):480A

Energy density: 300Wh/kg

Size: 195*150*150mm

Weight (MAX) : 9.10kg

کد محصولات

MBP298



Models: 24S54000mAh

Voltage: 88.8V

Current (MAX):540A

Energy density: 270Wh/kg

Size: 213*240*180mm

Weight (MAX) : 18.6kg

تراشه مدار سامانه

MEDSACO
TRUST IN GOD, BEGIN, BECOME

راهنمای سفارش محصولات



انتخاب کد محصول



تکمیل فرم درخواست



با تشکر از توجه شما

تـرـا شـه
مـد اـر
سـا هـانـه
MED
SACO

www.medsaco.com