

12 VOLT STARTER AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	Soğuk Marş Akımı (-18 C ' ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
Özel 35-A		535 020 024	53520	35	240	175	150	0	3	B0	196	125	202	222	11.0	13
Özel 35-B		535 022 024	53522	35	240	175	150	1	3	B0	196	125	202	222	11.0	13
12B1-AD	LB1	536 046 030	53646	36	300	175	175	0	1	B4	205	175	175	175	10.5	1. 5. 6
12B1-ED	LB1	536 121 030		36	300	175	175	1	1	B4	205	175	175	175	10.5	1. 5. 6
12B1-BD	LB1	536 053 030	53653	36	300	175	175	0	1	B1	205	175	175	175	10.5	1. 5. 6
12M2-CD	LS1	540 101 036		40	360	200	200	0	1	B3	207	175	190	190	12.0	1. 5. 6
12M2-FD	LS1	540 112 033		40	330	200	200	0	1	B3	207	175	190	190	11.5	1. 5. 6
12M2-GD	LS1			40	360	200	200	1	1	B3	207	175	190	190	12.0	1. 5. 6
L0-AF	LS0	540 113 033		40	330	200	200	0	1	B3	175	175	190	190	10.5	1. 6
Özel 42-C		542 103 030		42	300	180	175	1	1	B0	196	125	200	222	12.0	13
Özel 42-D		542 105 030		42	300	180	175	1	3	B0	196	125	200	222	12.0	13
12B1-CD	LBS1	543 017 033	54317	43	330	230	210	0	19	B3	207	175	175	175	11.5	1. 5. 6
12B1-DD	LBS1	543 118 039		43	390	230	220	0	1	B3	207	175	175	175	12.6	1. 5. 6
12B1-HD	LBS1			43	390	230	220	1	1	B3	207	175	175	175	12.6	1. 5. 6
12B1-FD	LBS1	544 117 036		44	360	220	210	0	1	B3	207	175	175	175	12.0	1. 5. 6
12B1-GD	LBS1	544 118 036		44	360	220	210	1	1	B3	207	175	175	175	12.0	1. 5. 6
12B2-AD	LBS2	545 133 036		45	360	220	220	0	1	B3	242	175	175	175	13.3	1. 2. 5. 6
12B2-BD	LBS2	545 134 036		45	36	220	220	1	1	B3	242	175	175	175	13.3	1. 2. 5. 6
12B2-CD	LBS2	545 135 036		45	360	220	220	0	1	B3	242	175	175	175	13.3	1. 5. 6
E2 - A	E2	545 129 036	54577	45	360	220	190	0	1	B1	220	135	202	225	12.3	6
E2 - B	E2	545 130 036	54579	45	360	220	190	1	1	B1	220	135	202	225	12.3	6
Özel 45-A		545 150 036		45	360	220	200	0	1	B0	237	127	201	222	12.6	6. 13
Özel 45-B		545 149 036		45	360	220	200	1	1	B0	237	127	201	222	14.0	6. 13
12B2-DD	LBS2	550 134 042		50	420	250	210	0	1	B3	242	175	175	175	13.3	1. 2. 5. 6
12B2-FD	LBS2	550 135 042		50	420	250	210	1	1	B3	242	175	175	175	13.3	1. 2. 5. 6
12M2-DD	LS1	550 110 045		50	450	250	250	0	1	B3	207	175	190	190	12.3	1. 5. 6
12M2-ED	LS1	550 136 045		50	450	250	250	1	1	B3	207	175	190	190	12.3	1. 5. 6
12M2-AF	LS1	550 138 051		50	510	350	300	0	1	B3	207	175	190	190	13.6	1. 6
12M2-BF	LS1	550 137 042		50	420	250	250	0	1	B3	207	175	190	190	12.7	1. 5. 6
12B2-ED	LBS2	555 066 042	55566	55	420	280	255	0	1	B3	242	175	175	175	14.3	1. 5. 6
12M4-AD	LS2	555 125 045	55559	55	450	280	255	0	1	B3	246	175	190	190	14.8	1. 2. 5. 6
12M4-BD	LS2	555 126 045		55	450	280	255	1	1	B3	246	175	190	190	14.8	1. 2. 5. 6
Özel56-C				56	420	255	230	0	1	B0	237	127	201	222	15.0	6.13
12M4-DD	LS2	560 093 048		60	480	280	255	0	1	B3	246	175	190	190	15.4	1. 5. 6
12M4-CD	LS2	560 137 048		60	480	280	255	0	1	B3	246	175	190	190	15.4	1. 2. 5. 6
12M4-JD	LS2	560 138 048		60	480	280	255	1	1	B3	246	175	190	190	15.4	1. 2. 5. 6
12M4-AF	LS2	560 139 054		60	540	380	320	0	1	B3	246	175	190	190	15.8	1. 6
12M4-ND	LS2	560 136 054		60	540	380	300	0	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 5. 6
12B4-BD	LBS3	560 147 060		60	600	310	350	0	1	B3	278	175	175	175	17.7	1. 2. 5. 6
12H1-B	E3	560 113 045	56056	60	450	255	255	0	1	B1	260	135	203	224	15.2	6
12H2-A				60	360	200	170	0	1	B9	272	175	201	225	16.4	6
12H2-B				60	360	200	170	1	1	B9	272	175	201	225	16.4	6
12M4-FD	LS2	562 114 051	56219	62	510	300	280	0	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 2. 5. 6
12M4-ED	LS2	562 115 051		62	510	300	280	1	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 2. 5. 6
12M4-GD	LS2	563 106 054		63	540	320	300	0	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 5. 6
12M4-HD	LS2	563 103 054		63	540	320	300	1	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 5. 6
12M4-KD	LS2	563 107 054		63	540	320	300	0	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 2. 5. 6
12M4-LD	LS2	563 108 054		63	540	320	300	1	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 2. 5. 6
12M4-OD	LS2			65	540	340	330	1	1	B3	246	175	190	190	16.0	1. 5. 6
12B4-AD	LBS3	566 116 054	85668	66	540	340	300	0	1	B3	278	175	175	175	17.7	1. 2. 5. 6
12M6-AD	LS3	566 038 051	56638	66	510	340	300	0	1	B3	306	175	190	190	17.0	1. 3. 5. 6
12M6-FD	LS3	566 117 051		66	510	340	300	1	1	B3	306	175	190	190	17.0	1. 3. 5. 6
LS3-AD	LS3	566 124 051		66	510	340	300	0	1	B3	278	175	190	190	17.0	1. 2. 5. 6
LS3-BD	LS3	566 123 051		66	510	340	300	1	1	B3	278	175	190	190	17.0	1. 2. 5. 6
12M6-ED	LS3	570 128 064		70	640	400	380	0	1	B3	306	175	190	190	18.9	1. 5. 6
LS3-HD	LS3			70	640	400	380	0	1	B3	278	175	190	190	18.9	1. 2. 5. 6
LBS4-AD	LBS4	570 127 068		70	680	440	400	0	1	B3	315	175	175	175	20.0	1. 2. 5. 6
12H2-D		570 029 054	57029	70	540	340	315	0	1	B9	272	175	201	225	20.0	6
12H2-C		570 024 054	57024	70	540	340	315	1	1	B9	272	175	201	225	20.0	6
L3-AD	L3	572 107 057		72	570	300	270	0	1	B1	275	175	190	190	20.5	1. 2. 5. 6. 11
12M6-BD	LS3	572 104 064		72	640	390	380	0	1	B3	306	175	190	190	18.5	1. 3. 5. 6

12 VOLT STARTER AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	(-18 C ' ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
LS3-CD	LS3	572 111 064		72	640	390	380	0	1	B3	278	175	190	190	18.5	1. 2. 5. 6
12M6-CD	LS3	572 020 072	57220	72	720	450	420	0	1	B3	306	175	190	190	19.4	1. 3. 5. 6
12M6-DD	LS3	572 106 072		72	720	450	420	1	1	B3	306	175	190	190	19.4	1. 3. 5. 6
LS3-DD	LS3	572 112 072		72	720	450	420	0	1	B3	278	175	190	190	19.4	1. 2. 5. 6
LS3-ED	LS3	572 113 072		72	720	450	420	1	1	B3	278	175	190	190	19.4	1. 2. 5. 6
12M6-GD	LS3	575 107 064		75	640	390	380	0	1	B3	306	175	190	190	19.3	1. 3. 5. 6
12M6-HD	LS3	575 108 064		75	640	390	380	1	1	B3	306	175	190	190	19.3	1. 3. 5. 6
LS3-FD	LS3	575 111 064		75	640	390	380	0	1	B3	278	175	190	190	19.3	1. 2. 5. 6
LS3-GD	LS3	575 110 064		75	640	390	380	1	1	B3	278	175	190	190	19.3	1. 2. 5. 6
12H2-E				75	570	340	315	0	1	B9	272	175	201	225	19.3	6
12H2-F				75	570	340	315	1	1	B9	272	175	201	225	19.3	6
12H2-G				80	480	300	280	0	1	B9	272	175	201	225	20.2	6
12H2-H				80	480	300	280	1	1	B9	272	175	201	225	20.2	6
LBS4-BD	LBS4	580 115 064		80	640	450	420	0	1	B3	315	175	175	175	19.4	1. 2. 5. 6
12H3-A		580 104 048		80	480	300	280	0	1	B3	323	176	207	232	22.3	3. 6. 9
12M8-AD	LS5	588 113 064	58827	88	640	450	395	0	1	B3	381	175	190	190	22.8	1. 3. 5. 6
12M8-BD	LS5	588 114 064		88	640	450	395	1	1	B3	381	175	190	190	22.8	1. 3. 5. 6
LS5-AD	LS5	588 118 064		88	640	450	395	0	1	B3	353	175	190	190	22.8	1. 2. 5. 6
LS5-BD	LS5	588 119 064		88	640	450	395	1	1	B3	353	175	190	190	22.8	1. 2. 5. 6
LS5-ED	LS5	590 114 064		90	640	450	395	0	1	B3	353	175	190	190	22.8	1. 2. 5. 6
LS5-FD	LS5	590 113 064		90	640	450	395	1	1	B3	353	175	190	190	22.8	1. 2. 5. 6
12H3-B		590 102 068	59043	90	680	380	340	0	1	B3	323	176	207	232	23.3	3. 6. 9
12H3-C		590 106 068		90	680	380	340	1	1	B3	323	176	207	232	23.3	3. 6. 9
LS5-GD	LS5	592 111 076		92	760	480	450	0	1	B3	353	175	190	190	23.0	1. 2. 5. 6
LS5-HD	LS5	592 110 076		92	760	480	450	1	1	B3	353	175	190	190	23.0	1. 2. 5. 6
LS5-CD	LS5	600 111 085		100	850	525	500	0	1	B3	353	175	190	190	25.2	1. 2. 5. 6
LS5-DD	LS5	600 113 085		100	850	525	500	1	1	B3	353	175	190	190	25.2	1. 2. 5. 6
12H3-D				100	760	440	395	0	1	B3	323	176	207	232	24.6	3. 6. 9
12H3-E				100	760	440	395	1	1	B3	323	176	207	232	24.6	3. 6. 9
12D7-A	D7	600 011 072		100	720			2	1	B0	286	269	208	230	30.5	3. 4
12H4-A		605 103 076		105	760	440	395	0	1	B3	347	177	207	232	26.2	3. 6. 9
12H4-C		605 106 076		105	760	440	395	1	1	B3	347	177	207	232	26.2	3. 6. 9
12H4-D				110	760	450	420	0	1	B3	347	177	207	232	27.1	3. 6. 9
12D1-B	D4a	620 035 068	62035	120	680	490	420	3	1	B3	513	186	195	223	35.3	3. 6. 9
12D7-B	D7	625 023 000	62523	125	800			2	1	B0	286	269	208	230	35.5	3. 4
12D1-C	D4a	635 101 080		135	800	520	450	3	1	B3	513	186	195	223	36.7	3. 6. 9
12D2-K	D5a			150	850	550	500	3	1	B3	513	223	195	223	42.7	3. 6. 9
12D2-B	D5a	665 015 090		165	900	630	540	3	1	B3	513	223	195	223	44.5	3. 6. 9
12D2-F	D5a	680 101 110	68019	180	1100	690	600	3	1	B3	513	223	195	223	47.6	3. 6. 9
12D3-A	D6	700 103 115		200	1150	740	630	3	1	B0	518	291	215	242	57.0	3. 6. 9
12D3-D	D6			210	1200	800	700	3	1	B0	518	291	215	242	58.0	3. 6. 9
12D3-F	D6	720 102 115		220	1150	690	600	3	1	B0	518	291	215	242	62.2	3. 6. 9

12 VOLT AĞIR HİZMET AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	Soğuk Marş Akımı (-18 C 'ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
12H4-B		605 102 072		105	720	400	360	0	1	B3	347	177	207	232	26.2	3. 6. 7
12D1-F	D4a	620 035 068		120	680	490	420	3	1	B3	513	186	195	223	35.3	3. 6. 8
D3 - A	D3	628 101 072	62512	128	720	430	410	0	1	B0	349	175	270	290	34.7	2. 7
12D1-D	D4a	635 101 080	63531	135	800	520	450	3	1	B3	513	186	195	223	36.7	3. 6. 8
12D2-A	D5a	650 101 080		150	800	550	480	3	1	B3	513	223	195	223	42.8	3. 6. 7
12D2-C	D5a	665 104 085	66515	165	850	620	540	3	1	B3	513	223	195	223	44.5	3. 6. 7
12D2-L	D5			165	900	520	540	3	1	B0	513	223	195	223	47.5	3. 6. 7
12D2-D	D5a	670 021 080		170	800	550	490	3	1	B3	513	223	195	223	50.0	3. 6. 7
12D2-G	D5a	680 019 100		180	1000	630	560	3	1	B3	513	223	195	223	47.6	3. 6. 7
12D2-H	D5a	690 101 110		190	1100	700	600	3	1	B3	513	223	195	223	50.0	3. 6. 7
12D3-E	D6	690 101 110		190	1100	700	600	3	1	B0	518	291	215	242	57.0	3. 6. 7
12D3-C	D6	700 027 105	70027	200	1050	700	630	3	1	B0	518	291	215	242	58.5	3. 6. 7. 12
12D3-G	D6	725 101 115		225	1150	700	600	3	1	B0	518	273	216	242	62.2	3. 7

12 VOLT MARIN AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	Soğuk Marş Akımı (-18 C 'ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
12M4-MD	LS2	560 135 045		60	450	260	255	0	1	B3	246	175	190	190	15.5	1. 2. 5. 6. 9. 10
12M8-MD	LS5	590 115 060		90	600	380	340	0	1	B3	353	175	190	190	22.8	1. 2. 5. 6. 9. 10
D3-M	D3	625 012 072	62512	125	720	430	410	0	1	B0	349	175	270	290	34.8	2. 9. 10
12D1-M	D4a	635 046 076	63531	135	760	480	420	3	1	B3	513	186	195	223	36.7	3. 6. 9. 10
12D2-M	D5a	670 021 080		170	800	550	490	3	1	B3	513	223	195	223	50.0	3. 6. 9. 10
12D3-M	D6	700 102 100	70031	200	1000	690	600	3	1	B0	518	291	215	242	61.0	3. 6. 9. 10

6 VOLT STARTER AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	Soğuk Marş Akımı (-18 C 'ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
6H1-A		150 101 076		150	760	450		0	1	B3	323	176	207	232	22.0	3. 6. 9
6H1-B		165 101 085		165	850	500		0	1	B3	323	176	207	232	23.0	3. 6. 9
6H1-C		200 101 100		200	1000	600		0	1	B3	323	176	207	232	26.0	3. 6. 9
6H1-D		220 101 100		220	1000	600		0	1	B3	323	176	207	232	27.0	3. 6. 9

MOTOSİKLET AKÜMÜLATÖRLERİ

TİPİ				Kapasite +27 C ve 20 saatte Ah.	Soğuk Marş Akımı (-18 C 'ta)			Montaj Şekli	Kutuplar	Alt bağlantı	Dış Ölçüler				Ağırlık Sulu kg.	Açıklamalar
MUTLU	EN	ETN	DIN		EN A	TS A	DIN A				Uzunluk mm.	Genişlik mm.	Yükseklik kutup başı hariç mm	Yükseklik mm		
Özel 6-6		006 011 003	00611	6	30			2	5	B0	98	56	110	113	1.4	
Özel 6-18		018 101 015		18	150			2	5	B0	127	84	155	155	3.0	
Özel 12-2.5		503 011 001	50311	2.5	10			0	K	B0	80	70	105	105	1.1	
Özel 12-5		505 012 003	50512	5	30			0	5	B0	125	63	131	131	2.1	
Özel 12-5.5		506 011 004	50611	5.5	40			0	5	B0	137	63	131	131	2.3	
Özel 12-9/1		509 101 008		9	80			0	5	B0	128	84	145	145	3.1	
Özel 12-9/2		509 015 008	50915	9	80			0	5	B0	140	77	140	140	3.2	
Özel 12-12		512 101 012		12	120			0	5	B0	141	96	168	168	4.5	
Özel 12-18		518 101 015		18	150			0	5	B0	141	96	168	168	5.0	

1-Blok Kapak (Kutup yüksekliği kapak yüksekliği içinde)

2-Kapaktan Geçme Kulplu

3-Yandan Kulplu (Kutudan)

4-NATO aküsü VG 95282

5-Gaz Kanallı (Kamina)

6-Şarj İndikatörü

7-Ağır Hizmet Akümülatörü

8-Super Ağır Hizmet Akümülatörü

9-Vibrasyona Dayanıklı

10-Yüksek Saykıl Dayanıklılığı

11-Taksi Akümülatörü

12-Otobüs Akümülatörü

13- Japon Arabaları için Özel Tip