

Techniniai duomenys
Vienfaziai elektros varikliai vieno greičio
2 polių MYT serijos su vienu kondensatorium

3000 aps/rpm

Technical data
Single-phase single speed motors
2 poles MYT series run capacitor

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	I_n (A) 230V50Hz	$\frac{I_s}{I_n}$	C_n (Nm)	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	PC (μ F)	W (Kg)	Cf AM (Nm)	Cf AMC/AMK (Nm)
0,09	0,12	6MY	56A-2	2760	54,00	0,90	0,805	3,73	0,31	0,7	1,6	4	2,9		
0,12	0,16	6MY	56B-2	2770	58,00	0,92	0,978	4,09	0,41	0,7	1,6	6	3,2		
0,18	0,25	6MY	63A-2	2780	60,00	0,92	1,418	4,94	0,62	0,7	1,7	10	4	3,5	5
0,25	0,34	6MY	63B-2	2780	61,00	0,92	1,937	5,16	0,86	0,68	1,7	12	4,5	3,5	5
0,37	0,5	6MYT	71A-2	2800	63,00	0,93	2,746	4,37	1,26	0,65	1,7	20	5,1	5,5	12
0,55	0,75	6MYT	71B-2	2800	68,00	0,93	3,781	3,97	1,88	0,65	1,7	25	7,2	5,5	12
0,75	1	6MYT	80A-2	2810	69,00	0,94	5,028	3,98	2,55	0,65	1,7	30	9,6	11	16
1,1	1,5	6MYT	80B-2	2820	70,00	0,94	7,268	3,85	3,73	0,65	1,7	40	11	11	16
1,5	2	6MYT	90S-2	2820	71,00	0,94	9,772	4,09	5,09	0,65	1,8	50	14	12	20
1,84	2,5	6MYT	90L-2	2780	72,00	0,96	10,66	4,20	6,10	0,65	1,8	50	14,5	12	20
2,2	3	6MYT	90LL-2	2820	74,00	0,94	13,751	4,36	7,46	0,65	1,8	60	16,5	12	20
3	4	6MYT	100L-2	2840	75,00	0,94	18,501	4,05	10,10	0,6	1,8	90	25	21	40

Vienfaziai elektros varikliai vieno greičio
4 polių MYT serijos su vienu kondensatorium

1500 aps/rpm

Single-phase single speed motors
4 poles MYT series run capacitor

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	I_n (A) 230V50Hz	$\frac{I_s}{I_n}$	C_n (Nm)	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	PC (μ F)	W (Kg)	Cf AM (Nm)	Cf AMC/AMK (Nm)
0,06	0,08	6MY	56A-4	1360	48,00	0,92	0,591	4,23	0,42	0,75	1,6	4	3,5		
0,09	0,12	6MY	56B-4	1370	51,00	0,92	0,834	3,60	0,63	0,75	1,6	6	3,8		
0,12	0,16	6MY	63A-4	1380	52,00	0,92	1,091	3,21	0,83	0,65	1,6	10	4	3,5	5
0,18	0,25	6MY	63B-4	1390	55,00	0,92	1,547	3,56	1,24	0,65	1,5	12	4,6	3,5	5
0,25	0,34	6MYT	71A-4	1380	51,00	0,92	2,317	3,45	1,73	0,75	1,5	20	6,7	5,5	12
0,37	0,5	6MYT	71B-4	1390	55,00	0,90	3,250	3,08	2,55	0,67	1,5	25	8,2	5,5	12
0,55	0,75	6MYT	80A-4	1360	63,00	0,94	4,038	3,71	3,87	0,7	1,7	25	9,2	11	16
0,75	1	6MYT	80B-4	1360	65,00	0,94	5,337	3,75	5,27	0,68	1,7	35	11,34	11	16
1,1	1,5	6MYT	90S-4	1360	70,00	0,94	7,268	4,13	7,74	0,65	1,8	45	14,5	12	20
1,5	2	6MYT	90L-4	1360	72,00	0,94	9,636	4,15	10,55	0,62	1,8	55	16,2	12	20
1,84	2,5	6MYT	100LA-4	1435	72,00	0,90	15,32	4,25	12,50	0,65	1,8	65	20,4	21	40
2,2	3	6MYT	100LB-4	1400	73,00	0,94	15,629	3,84	15,03	0,67	1,8	110	30	21	40
3	4	6MYT	100LC-4	1400	76,00	0,94	18,258	4,11	20,50	0,48	1,8	100	30	21	40

Techniniai duomenys
Vienfaziai elektros varikliai vieno greičio
2 polių ML serijos su dvejais kondensatoriais

3000 aps/rpm

Technical data
Single-phase speed motors
2 poles ML series dual capacitor

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	In (A) 230V50Hz	$\frac{I_s}{I_n}$	Cn (Nm)	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	PC (μF)	W (Kg)
0,18	0,25	6ML	63A2	2710	63	0,9	1,38	5,80	0,63	2,5	1,6	10	4,2
0,25	0,34	6ML	63B2	2710	64	0,9	1,89	5,29	0,88	2,5	1,6	12	4,7
0,37	0,5	6ML	71A-2	2780	65	0,93	2,66	5,64	1,27	2,5	1,8	12	5,3
0,55	0,75	6ML	71B-2	2790	68	0,93	3,78	5,29	1,88	2,5	1,8	16	7,4
0,75	1	6ML	80A-2	2800	72	0,93	4,87	6,16	2,56	2,5	1,8	20	9,5
1,1	1,5	6ML	80B-2	2810	73	0,93	7,04	5,68	3,74	2,5	1,8	30	11,2
1,5	2	6ML	90S-2	2810	74	0,93	9,48	5,80	5,1	2,5	1,8	40	14
2,2	3	6ML	90L-2	2810	75	0,94	13,57	5,53	7,48	2,5	1,8	50	17
3	4	6ML	100L-2	2830	77	0,95	17,83	6,17	10,13	2,5	1,7	60	25
3,7	5	6ML	112MA-2	2850	78	0,96	21,48	6,52	12,4	2,5	1,7	60	30,5
4	5,5	6ML	112MB-2	2850	80	0,98	22,18	6,76	13,41	2,5	1,7	60	31,5

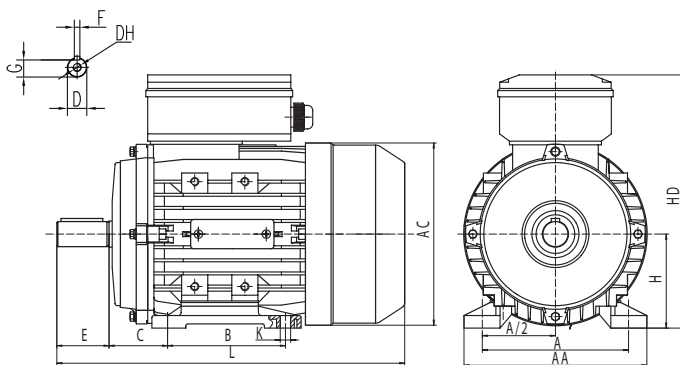
Vienfaziai elektros varikliai vieno greičio
4 polių ML serijos su dvejais kondensatoriais

1500 aps/rpm

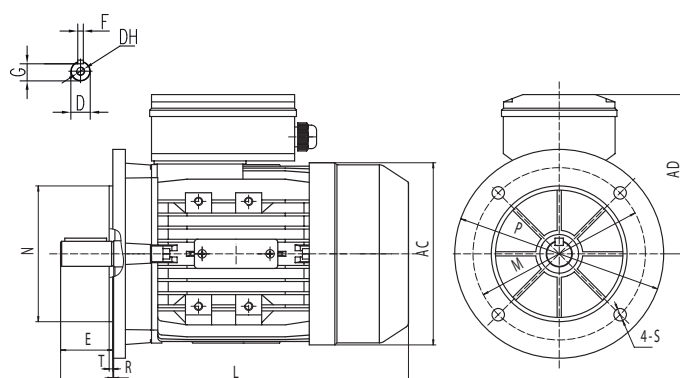
Single-phase speed motors
4 poles ML series dual capacitor

KW	HP	Model		rpm	$\eta\%$	$\cos\varphi$	In (A) 230V50Hz	$\frac{I_s}{I_n}$	Cn (Nm)	$\frac{C_s}{C_n}$	$\frac{C_{max}}{C_n}$	PC (μF)	W (Kg)
0,12	0,16	6ML	63A4	1350	55	0,9	1,05	5,71	0,85	2,5	1,6	10	4,1
0,18	0,25	6ML	63B4	1350	56	0,9	1,55	5,48	1,27	2,5	1,6	12	4,4
0,25	0,34	6ML	71A-4	1380	60	0,9	2,01	4,98	1,73	2,5	1,7	12	5,9
0,37	0,5	6ML	71B-4	1380	63	0,9	2,84	5,28	2,56	2,5	1,7	16	6,9
0,55	0,75	6ML	80A-4	1400	66	0,9	4,03	4,96	3,75	2,5	1,8	20	9,6
0,75	1	6ML	80B-4	1410	69	0,9	5,25	5,71	5,08	2,5	1,8	25	10,8
1,1	1,5	6ML	90S-4	1410	71	0,93	7,24	5,52	7,45	2,5	1,8	35	13,5
1,5	2	6ML	90L-4	1400	73	0,93	9,61	5,72	10,24	2,5	1,8	40	16,5
2,2	3	6ML	100LA-4	1430	74	0,93	13,9	5,40	14,7	2,5	1,8	50	24
3	4	6ML	100LB-4	1440	75	0,93	18,7	5,88	19,91	2,5	1,8	60	30
3,7	5	6ML	112MA-4	1440	77	0,95	21,99	6,37	24,55	2,5	1,7	60	36
4	5,5	6ML	112MB-4	1440	80	0,97	22,41	6,69	26,54	2,5	1,7	60	37,5

B3 IM 1001
6MYT 56...100
6ML 63...112
6AM 63...100

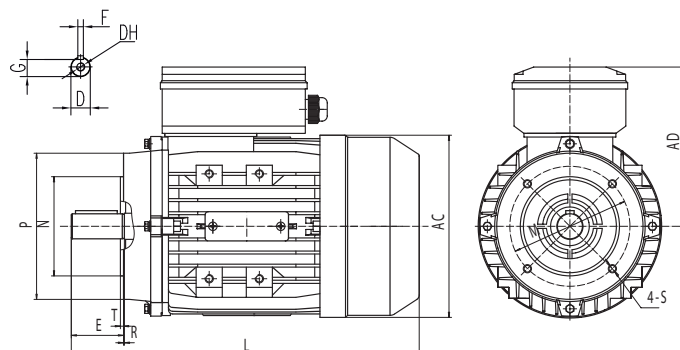


B5 IM 3001
6MYT 56...100
6ML 63...112
6AM 63...100



B5					
Frame	M	N	P	S	T
56	100	80	120	7	3
63	115	95	140	10	3
71	130	110	160	10	3,5
80	165	130	200	12	3,5
90S	165	130	200	12	3,5
90L	165	130	200	12	3,5
100	215	180	250	15	4
112	215	180	250	15	4

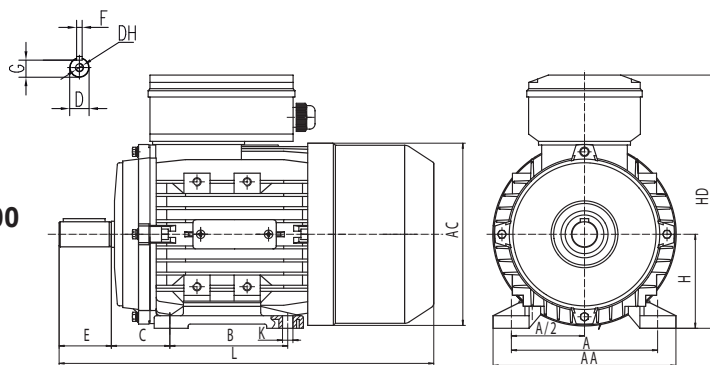
B14 IM 3601
6MYT 56...100
6ML 63...112
6AM 63...100



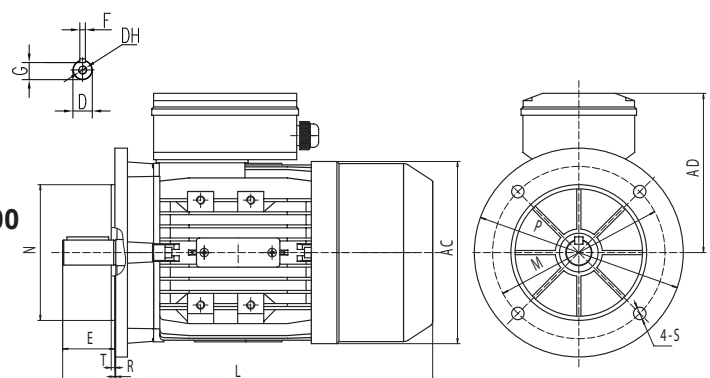
B14					
Frame	M	N	P	S	T
56	65	50	80	M5	2,5
63	75	60	90	M5	2,5
71	85	70	105	M6	2,5
80	100	80	120	M6	3
90S	115	95	140	M8	3
90L	115	95	140	M8	3
100	130	110	160	M8	3,5
112	130	110	160	M8	3,5

Frame																6MYT 6AM	6ML
	A	AB	AC	HD	AD	B	C	D	DH	E	F	G	H	K	KK	L	L
56	90	110	120	156	100	71	36	9	M3x8	20	3	7,2	56	5,8	M20X1,5	192	
63	100	120	130	179	116	80	40	11	M4X10	23	4	8,5	63	7	M20X1,5	212	212
71	112	132	145	194	123	90	45	14	M5X12	30	5	11	71	7	M20X1,5	240	255
80	125	157	165	223	143	100	50	19	M6X16	40	6	15,5	80	10	M20X1,5	290	290
90S	140	172	185	240	150	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	10	M20X1,5	310	335
90L	140	172	185	240	150	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	10	M20X1,5	335	365
100	160	196	205	260	160	140	63	28	M10X22	60	8	24	100	12	M20X1,5	357	445
112	190	222	230	295	183	140	70	28	M10X22	60	8	24	112	12	M25X1,5		453

B3 IM 1001
6AMK 63...100

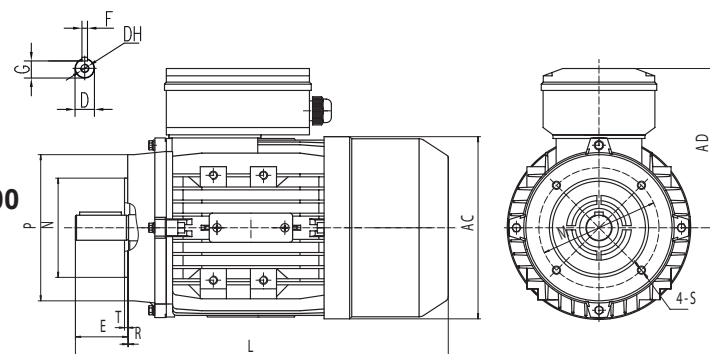


B5 IM 3001
6AMK 63...100



B5					
Frame	M	N	P	S	T
63	115	95	140	10	3
71	130	110	160	10	3,5
80	165	130	200	12	3,5
90S	165	130	200	12	3,5
90L	165	130	200	12	3,5
100	215	180	250	15	4

B14 IM 3601
6AMK 63...100



B14					
Frame	M	N	P	S	T
63	75	60	90	M5	2,5
71	85	70	105	M6	2,5
80	100	80	120	M6	3
90S	115	95	140	M8	3
90L	115	95	140	M8	3
100	130	110	160	M8	3,5

Frame	A	AB	AC	HD	AD	B	C	D	DH	E	F	G	H	KK	L
63	100	120	130	179	116	80	40	11	M4X10	23	4	8,5	63	M20X1.5	270
71	112	132	145	194	123	90	45	14	M5X12	30	5	11	71	M20X1.5	310
80	125	157	165	223	143	100	50	19	M6X16	40	6	15,5	80	M20X1.5	345
90S	140	172	185	240	150	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	M20X1.5	370
90L	140	172	185	240	150	125	56	24	M8X20	50	8	20	90	M20X1.5	395
100	160	196	205	260	160	140	63	28	M10X22	60	8	24	100	M20X1.5	460