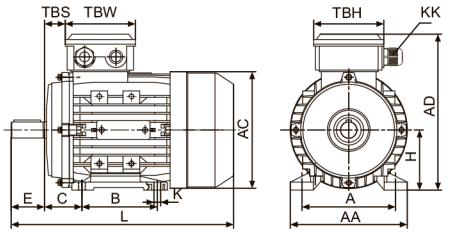
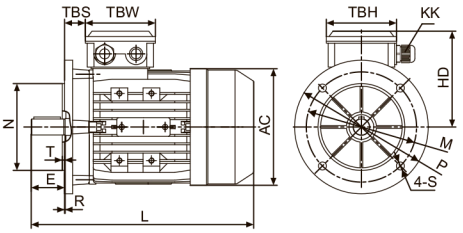
Основные размеры асинхронных двигателей IDS-Drive серии MS

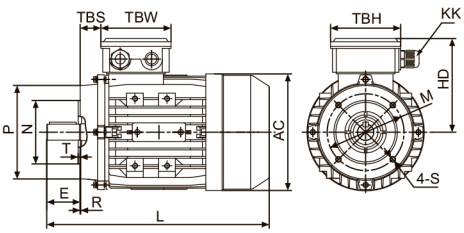
https://1privod.ru



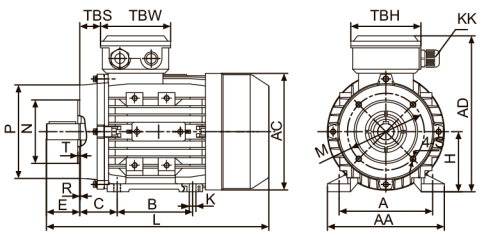
IM B3



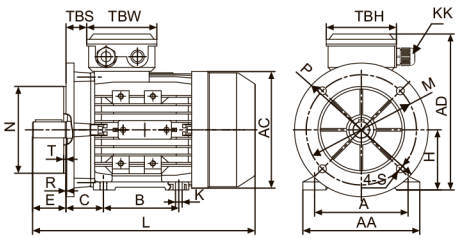
IM B5



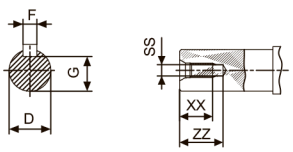
IM B14



IM B34



IM B35



Габаритные размеры и размеры для монтажа

Frame	Foot Mounting					Shaft							General									
	H	A	B	C	K	D	E	F	G	SS	XX	ZZ	AA	AD	HD	AC	L	LCCL*	KK	TBS	TBW	TBH
56	56	90	71	36	5.8X8.8	Ø9	20	3	7.2	M3	9	12	110	156	100	Ø117	196	232	1-M16X1.5	14	88	88
63	63	100	80	40	7X10	Ø11	23	4	8.5	M4	10	14	120	171	108	Ø130	220	258	1-M16X1.5	14	94	94
71**	71	112	90	45	7X10	Ø14	30	5	11	M5	12	17	132	186	115	Ø147	241(255)	282(296)	1-M20X1.5	20	94	94
80	80	125	100	50	10X13	Ø19	40	6	15.5	M6	16	21	160	213	133	Ø163	290	339	1-M20X1.5	27	105	105
90S	90	140	100	56	10X13	Ø24	50	8	20	M8	19	25	175	229	139	Ø183	312	361	1-M20X1.5	30	105	105
90L1/L2	90	140	125	56	10X13	Ø24	50	8	20	M8	19	25	175	229	139	Ø183	337/367	386/416	1-M20X1.5	30	105	105
100**	100	160	140	63	12X15	Ø28	60	8	24	M10	22	30	198	252	152	Ø205	369(387)	425(443)	2-M20X1.5	26	105	105
112	112	190	140	70	12X15	Ø28	60	8	24	M10	22	30	220	279	167	Ø229	395	463	2-M25X1.5	32	112	112
132S	132	216	140	89	12X15	Ø38	80	10	33	M12	28	37	252	318	186	Ø265	437	497	2-M25X1.5	38	112	112
132M/L	132	216	178	89	12X15	Ø38	80	10	33	M12	28	37	252	318	186	Ø265	475/501	535/561	2-M25X1.5	38	112	112
160M/L	160	254	210/254	108	15X19	Ø42	110	12	37	M16	36	45	290	384	224	Ø325	640	697	2-M32X1.5	64	143	143
180M/L	180	279	241/279	121	15X25	Ø48	110	14	42.5	M16	36	45	340	440	260	Ø368	730		2-M32X1.5	73	190	190
200L	200	318	305	133	19X29	Ø55	110	16	49	M20	42	53	390	460	260	Ø368	745		2-M40X1.5	85	190	190

Frame	B5						B5R						B14						B14B					
	M	N	P	T	S	R	M	N	P	T	S	R	N	M	P	T	S	R	N	M	P	T	S	R
56	Ø100	Ø80	Ø120	3.0	Ø7	0							Ø50	Ø65	Ø80	2.5	M5	0						
63	Ø115	Ø95	Ø140	3.0	Ø10	0							Ø60	Ø75	Ø90	2.5	M5	0	Ø80	Ø100	Ø120	3.0	M6	0
71**	Ø130	Ø110	Ø160	3.5	Ø10	0	Ø115	Ø95	Ø140	3.5	Ø10	0	Ø70	Ø85	Ø105	2.5	M6	0	Ø95	Ø115	Ø140	3.0	M8	0
80	Ø165	Ø130	Ø200	3.5	Ø12	0	Ø130	Ø110	Ø160	3.5	Ø10	0	Ø80	Ø100	Ø120	3.0	M6	0	Ø110	Ø130	Ø160	3.5	M8	0
90S	Ø165	Ø130	Ø200	3.5	Ø12	0	Ø130	Ø110	Ø160	3.5	Ø10	0	Ø95	Ø115	Ø140	3.0	M8	0	Ø110	Ø130	Ø160	3.5	M8	0
90L1/L2	Ø165	Ø130	Ø200	3.5	Ø12	0	Ø130	Ø110	Ø160	3.5	Ø10	0	Ø95	Ø115	Ø140	3.0	M8	0	Ø110	Ø130	Ø160	3.5	M8	0
100**	Ø215	Ø180	Ø250	4.0	Ø15	0	Ø165	Ø130	Ø200	4.0	Ø12	0	Ø110	Ø130	Ø160	3.5	M8	0	Ø130	Ø165	Ø200	3.5	M10	0
112	Ø215	Ø180	Ø250	4.0	Ø15	0	Ø165	Ø130	Ø200	4.0	Ø12	0	Ø110	Ø130	Ø160	3.5	M8	0	Ø130	Ø165	Ø200	3.5	M10	0
132S	Ø265	Ø230	Ø300	4.0	Ø15	0	Ø215	Ø180	Ø250	4.0	Ø15	0	Ø130	Ø165	Ø200	4.0	M10	0	Ø180	Ø215	Ø250	4.0	M12	0
132M/L	Ø265	Ø230	Ø300	4.0	Ø15	0	Ø215	Ø180	Ø250	4.0	Ø15	0	Ø130	Ø165	Ø200	4.0	M10	0	Ø180	Ø215	Ø250	4.0	M12	0
160M/L	Ø300	Ø250	Ø350	5.0	Ø19	0							Ø180	Ø215	Ø250	4.0	M12	0						
180M/L	Ø300	Ø250	Ø350	5.0	Ø19	0																		
200L	Ø350	Ø300	Ø400	5.0	Ø19	0																		

* Эти данные приведены для двигателей с тормозами серии MSBCCL, как с ручным рычагом разблокировки, так и без него.
** Для этого типоразмера рамы предусмотрены два размера корпуса: номинальная мощность указана для стандартного размера «L», а увеличенная — для размера «L» большего размера (см. размеры в скобках).

https://1privod.ru