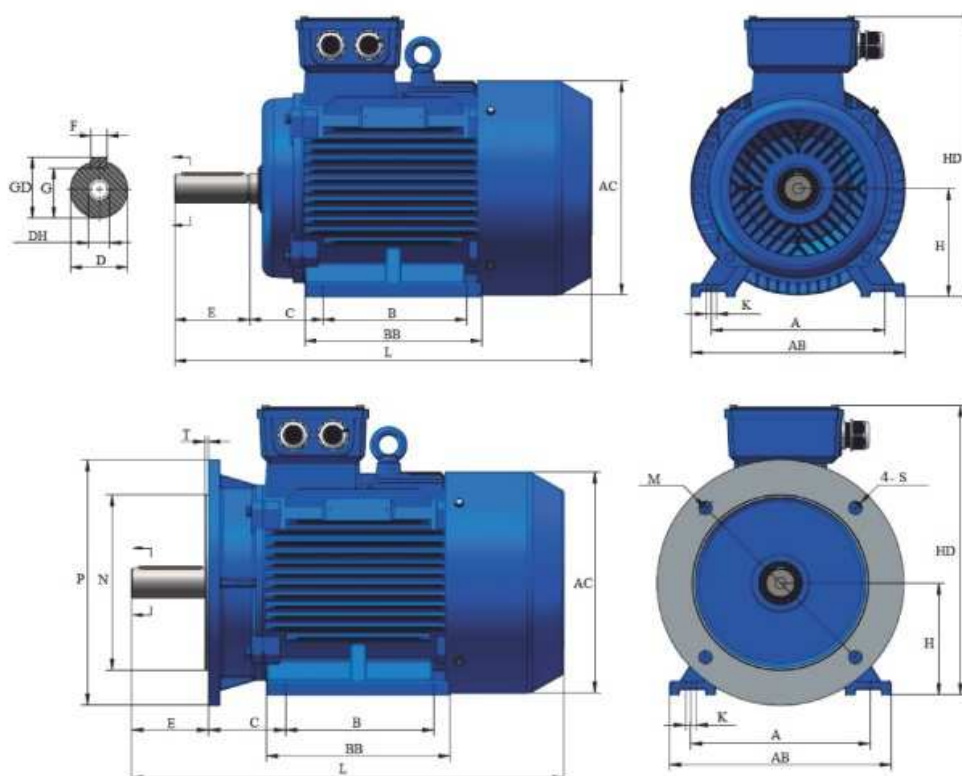


Электродвигатели асинхронные серии АИР (ГОСТ)

АИР160S4, АИР160М4

Тип	Электрические параметры, кВт								Масса, кг** чугун/ алюминий
	Р, кВт	Номинальная частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	I _n /I _n	M _n / M _n	M _{max} / M _n	I _n , А (U=380В)	
1500 об/мин									
АИР160S4	15	1460	89,4	0,85	7,5	2,2	2,3	30,0	126/-
АИР160М4	18,5	1470	90,0	0,86	7,5	2,2	2,3	36,3	146/-

Рисунок 1. Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателей



Тип	Число полюсов	Габаритные, установочные и присоединительные размеры																				
		L*	HD*	AC*	P	S*	N	E	C	B	H	A	K	M	F	G	D	T	AB*	BB*	DH*	GD h5
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
АИР160S	2	615	420	330	350	4x19	250	110	108	178	160	254	15	300	12	37	42	5	320	238	M16x2x40	45
АИР160S	4,6,8	615	420	330	350	4x19	250	110	108	178	160	254	15	300	14	42,5	48	5	320	238	M16x2x40	51,5
АИР160М	2	660	420	330	350	4x19	250	110	108	210	160	254	15	300	12	37	42	5	320	260	M16x2x40	45
АИР160М	4,6,8	660	420	330	350	4x19	250	110	108	210	160	254	15	300	14	42,5	48	5	320	260	M16x2x40	51,5