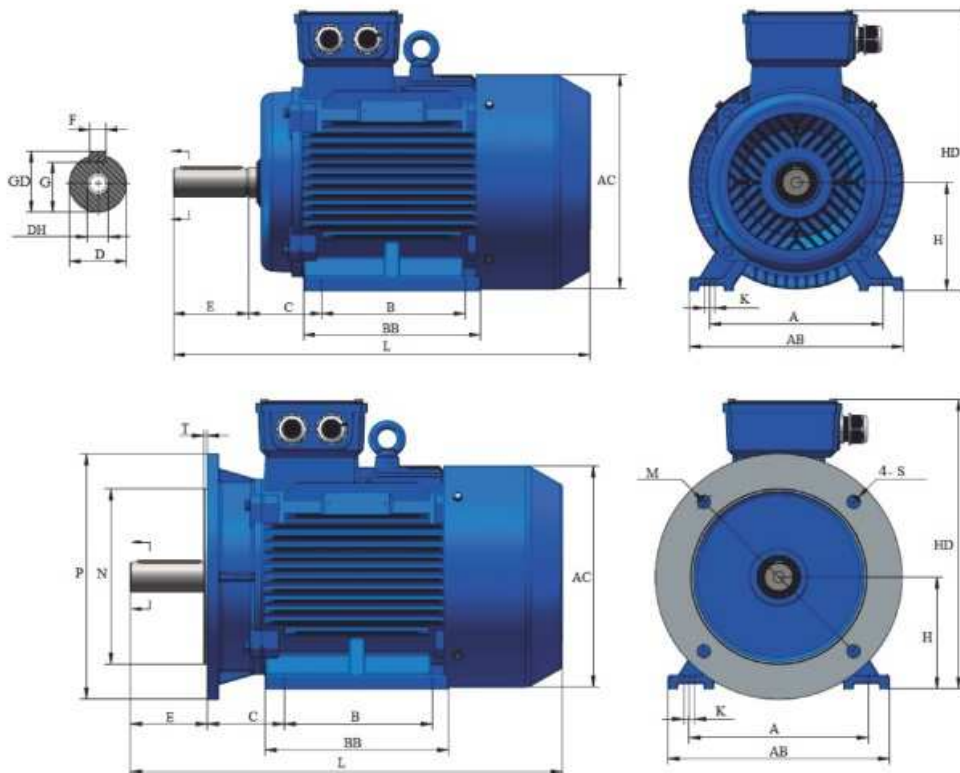


## Электродвигатели асинхронные серии АИР (ГОСТ)

### АИР80А6, АИР80В6

Тип	Электрические параметры, кВт								Масса, кг** чугун/ алюминий
	P, кВт	Номинальная частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	I <sub>n</sub> /I <sub>n</sub>	M <sub>p</sub> /M <sub>n</sub>	M <sub>max</sub> /M <sub>n</sub>	I <sub>n</sub> , А (U=380В)	
АИР80А6	0,75	905	69,0	0,72	5,3	2,0	2,1	2,3	16,9/12,0
АИР80В6	1,1	905	72,0	0,73	5,5	2,0	2,1	3,2	18,1/13,7

Рисунок 1. Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателей



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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
АИР80А	2,4,6,8	300	209	158	200	4x12	130	50	50	100	80	125	10	165	6	18,5	22	3,5	153	125	M6x1x16	24,5
АИР80В	2,4,6,8	320	209	158	200	4x12	130	50	50	100	80	125	10	165	6	18,5	22	3,5	153	125	M6x1x16	24,5