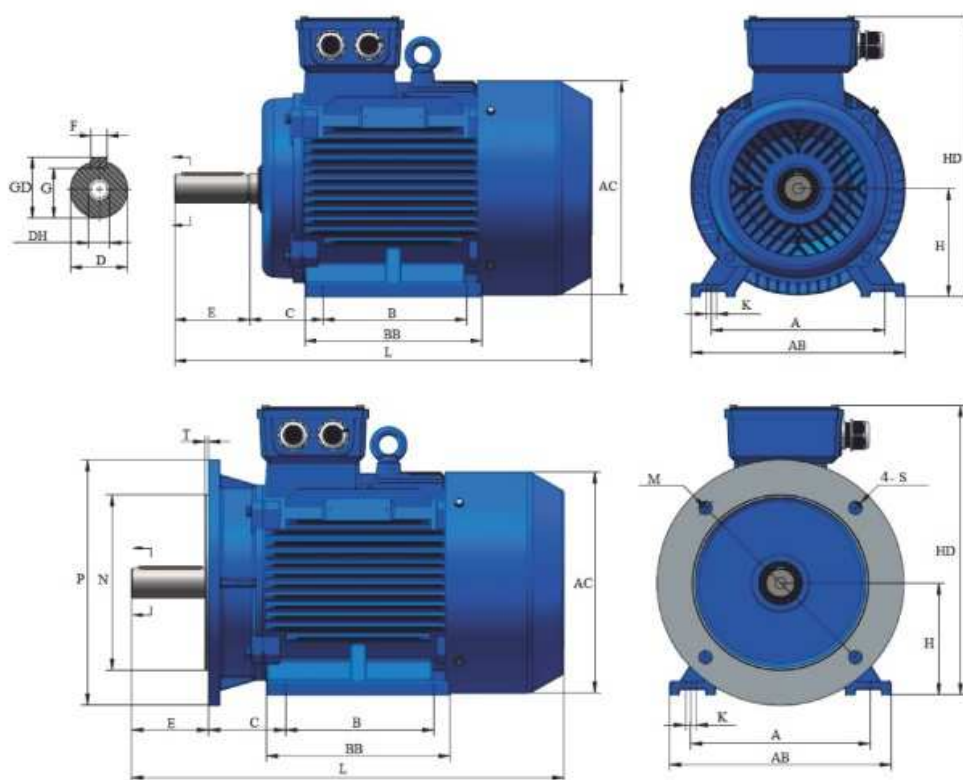


## Электродвигатели асинхронные серии АИР (ГОСТ)

### АИР56

Тип	Электрические параметры, кВт								Масса, кг** чугун/ алюминий
	P, кВт	Номинальная частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	I <sub>п</sub> /I <sub>н</sub>	M <sub>п</sub> /M <sub>н</sub>	M <sub>max</sub> /M <sub>н</sub>	I <sub>н</sub> , А (U=380В)	
<b>1500 об/мин</b>									
АИР56А4	0,12	1310	57,0	0,72	4,4	2,2	2,1	0,44	-/4,5
АИР56В4	0,18	1310	60,0	0,73	4,4	2,2	2,1	0,62	-/4,7

Рисунок 1. Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателей



Тип	Число полюсов	Габаритные, установочные и присоединительные размеры																				
		L* I30	HD* h31	AC* d30	P d24	S* d22	N d25	E l1	C I31	B I10	H h	A b10	K d10	M d20	F b1	G g	D d1	T I20	AB* b11	BB* I11	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
АИР56	2,4	204	156	110	140	4x10	95	23	36	71	56	90	6	115	4	8,5	11	3	90	88	M4x0,7x12	12,5