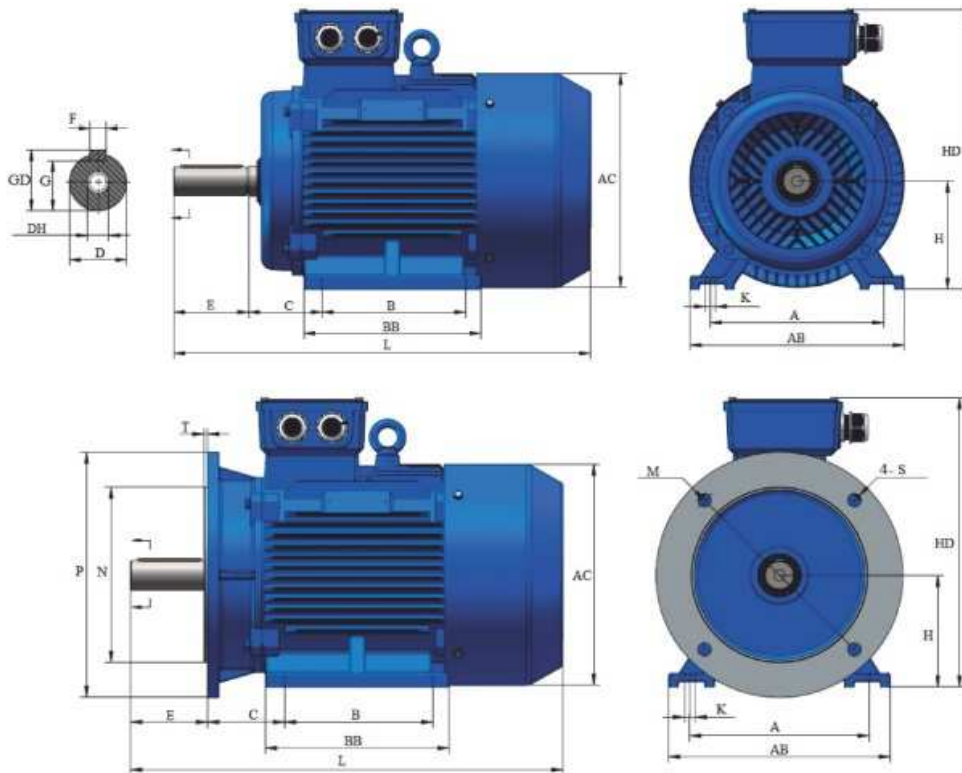


## Электродвигатели асинхронные серии АИР (ГОСТ)

### АИР225М4

Тип	Электрические параметры, кВт								Масса, кг** чугун/ алюминий
	Р, кВт	Номинальная частота вращения, об/мин	КПД, %	cos φ	I <sub>n</sub> /I <sub>n</sub>	Мп/ Мн	М <sub>max</sub> / Мн	I <sub>n</sub> , А (U=380В)	
<b>1500 об/мин</b>									
АИР225М4	55	1480	93,0	0,87	7,2	2,2	2,3	103	342/-

Рисунок 1. Габаритные, установочные и присоединительные размеры двигателей



Тип	Число полюсов	Габаритные, установочные и присоединительные размеры																				
		L* l30	HD* h31	AC* d30	P d24	S* d22	N d25	E l1	C l31	B l10	H h	A b10	K d10	M d20	F b1	G g	D d1	T 20	AB* b11	BB* l11	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
АИР225М	2	820	560	470	550	8x19	450	110	149	311	225	356	19	500	16	49	55	5	435	393	M18x2,5x50	59
АИР225М	4,6,8	875	560	470	550	8x19	450	140	149	311	225	356	19	500	18	58	65	5	435	393	M18x2,5x50	69