

50 Hz	MONOPHASE - SINGLE PHASE																
	Thrust Load N	Weight Kg	H mm	kW	Hp	In	Istart	RPM	Cosj	Ts/Tn	EFF%	μF	Rm [W]	Ra [W]	Temp °C	Nominal torque [Nm]	
						Amp											
Single phase 220/230V 50 Hz	1500	7	325	0,37	0,5	3,4/3,6	10,2	2860	0,94	0,75	53	20	9,2	19,7	20	1,23	
				0,55	0,75	4,2/4,5	13,6	2855	0,94	0,63	61	25	6,3	10,6	20	1,83	
				8,7	1	5,8/6,0	18,5	2855	0,96	0,62	63	35	4,6	8,0	20	2,50	
				10,3	1,1	8,0/8,2	26	2855	0,97	0,62	67	40	3,2	6,3	20	3,68	
				12	1,5	10,8/11,0	34	2855	0,98	0,62	65	60	2,3	4,3	20	5,01	
	1500	14,2	470	2,2	3	14,6/14,8	48	2820	0,96	0,64	68	80	1,8	3,3	20	7,45	
	4400	15,5	520														
	220/240	OPM500	4400	22	580	3,7	5	24/22	125	2840	0,95	0,5	69	100	1,0	1,5	20
Single phase 240V 50 Hz	1500	7	325	0,37	0,5	3,3	10	2850	0,97	0,70	53	20	9,2	19,7	20	1,24	
				0,55	0,75	4,3	13,1	2830	0,94	0,63	58	25	7,2	10,1	20	1,85	
				8,7	1	5,6	18,1	2830	0,96	0,62	63	35	4,6	8	20	2,53	
				10,3	1,1	7,5	24	2840	0,97	0,62	64	40	3,2	6,3	20	3,70	
				12	1,5	10,1	33	2840	0,98	0,62	66	60	2,7	5,1	20	5,04	
	1500	14,2	470	2,2	3	13,7	42	2850	0,97	0,64	66	80	1,8	3,3	20	7,37	
	4400	15,5	520														

50 Hz	TRIFASE - THREE PHASE																		
	Thrust Load N	Weight Kg	H mm	kW	Hp	In	Istart	RPM	Cosj	Ts/Tn	EFF%	R [W]	Temp °C	Nominal torque [Nm]					
						Amp													
Three Phase 380/400V 50Hz	1500	6,5	325	0,37	0,5	1,4/1,6	5	2840	0,72	2,8	58	35,7	20	1,24					
				0,55	0,75	1,9/2,0	7	2830	0,75	3,1	62	27,3	20	1,85					
				0,75	1	2,4/2,6	10	2830	0,74	3,3	67	19,7	20	2,53					
				8,7	1,1	3,2/3,4	14	2820	0,74	3,2	67	14,1	20	3,72					
				10,4	1,5	4,4/4,6	17	2820	0,72	3,4	68	9,3	20	5,07					
	OPT 300	1500	12	420	2,2	3	6,0/6,2	24	2820	0,76	3,1	74	7,5	20	7,45				
							5,6/5,8	23	2850	0,82	2,9	78	6,2	20	7,37				
							5,6/5,8	23	2850	0,82	2,9	78	6,2	20	7,37				
							6,0/6,2	24	2820	0,76	3,1	74	7,5	20	7,45				
	OPT 400	2500	12,8	418	3	4	7,7/7,8	30	2860	0,80	2,8	78	6,2	20	10,00				
							7,7/7,8	30	2860	0,80	2,8	78	6,2	20	10,00				
							7,9/8,0	34	2860	0,78	3,5	75	4,6	20	10,00				
							9,7/9,8	45	2825	0,82	3,0	78	4,6	20	13,52				
	OPT 550	5000	15,6	468	4	5,5	9,7/9,8	45	2825	0,82	3,0	78	4,6	20	13,52				
							10,0/10,2	47	2840	0,78	3,5	75	3,8	20	13,44				
							13,5/13,8	55	2820	0,83	3,0	78	3,5	20	18,62				
							13,5/13,8	55	2820	0,83	3,0	78	3,5	20	18,62				
	OPT 750	5000	18,9	538	5,5	7,5	14,0/14,4	58	2830	0,79	3,5	76	2,7	20	18,55				
							13,5/13,8	55	2820	0,83	3,0	78	3,5	20	18,62				
							18,9	538	5,5	7,5	24,4	100	2830	0,79	3,5	76	0,9	20	18,55
							22,4	650	7,5	10	33,0	124	2820	0,78	3,2	76	0,6	20	25,40
	OPT 1000	4400	27	810	7,5	10	19,0/19,5	72	2820	0,78	3,2	76	1,9	20	25,40				
Three Phase 220V 50Hz	1500	6,5	325	0,37	0,5	2,5	8,6	2840	0,72	2,8	58	11,9	20	1,24					
				0,55	0,75	3,3	12,2	2830	0,75	3,1	62	9,1	20	1,85					
				0,75	1	4,2	17,3	2830	0,74	3,3	67	6,6	20	2,53					
				8,7	1,1	5,6	24,3	2820	0,74	3,2	67	4,7	20	3,72					
				10,4	1,5	7,6	29,5	2820	0,72	3,4	68	3,1	20	5,07					
	OPT 300	1500	12	420	2,2	3	10,4	41,5	2820	0,76	3,1	74	2,5	20	7,45				
							9,7	39,8	2850	0,82	2,9	78	2,1	20	7,37				
							9,7	39,8	2850	0,82	2,9	78	2,1	20	7,37				
							10,4	41,5	2820	0,76	3,1	74	2,5	20	7,45				
	OPT 400	2500	12,8	418	3	4	13,3	52	2860	0,80	2,8	78	2,1	20	10,00				
							13,3	52	2860	0,80	2,8	78	2,1	20	10,00				
							13,7	58	2860	0,78	3,5	75	1,5	20	10,00				
							16,8	78	2825	0,82	3,0	78	1,5	20	13,52				
	OPT 550	5000	15,6	468	4	5,5	16,8	78	2825	0,82	3,0	78	1,5	20	13,52				
							17,4	81	2840	0,78	3,5	75	1,3	20	13,44				
							23,4	95	2820	0,83	3,0	78	1,2	20	18,62				
							23,4	95	2820	0,83	3,0	78	1,2	20	18,62				
	OPT 750	5000	18,9	538	5,5	7,5	24,4	100	2830	0,79	3,5	76	0,9	20	18,55				
							24,4	100	2830	0,79	3,5	76	0,9	20	18,55				
							22,4	650	7,5	10	33,0	124	2820	0,78	3,2	76	0,6	20	25,40
							27	810	7,5	10	33,0	124	2820	0,78	3,2	76	0,6	20	25,40
	Three Phase 415V 50Hz	1500	7	325	0,37	0,5	1,1	4	2830	0,71	2,7	58	35,7	20	1,25				
0,55					0,75	1,6	6	2830	0,72	2,9	62	27,3	20	1,85					
0,75					1	2,2	9	2830	0,75	3,1	64	19,7	20	2,53					
8,7					1,1	3,3	13	2820	0,74	3,2	65	14,1	20	3,72					
10,4					1,5	4,2	16	2830	0,74	3,2	65	9,3	20	5,06					
OPT 300		1500	12	420	2,2	3	5,6	24	2820	0,75	3,2	66	7,5	20	7,45				
							5,6	23	2850	0,82	2,9	78	6,2	20	7,37				
							5,6	23	2850	0,82	2,9	78	6,2	20	7,37				
							5,6	24	2820	0,78	3,1	72	7,5	20	7,45				
OPT 400		2500	12,8	418	3	4	7,7	30	2860	0,80	2,8	78	6,2	20	10,00				
							7,7	30	2860	0,80	2,8	78	6,2	20	10,00				
							7,3	33	2840	0,76	3,2	75	4,6	20	10,10				
							9,7	45	2825	0,82	3,0	78	4,6	20	13,52				
OPT 550		5000	15,6	468	4	5,5	9,5	45	2830	0,79	3,3	76	3,8	20	13,45				
							9,5	45	2830	0,79	3,3	76	3,8	20	13,45				
							13,5	55	2820	0,83	3,0	78	3,5	20	18,62				
							13,5	55	2820	0,83	3,0	78	3,5	20	18,62				
OPT 750		5000	18,9	538	5,5	7,5	13,0	56	2830	0,78	3,3	76	2,7	20	18,55				
							13,0	56	2830	0,78	3,3	76	2,7	20	18,55				
							17,0	70	2820	0,83	3,2	77	1,9	20	25,40				
							17,0	70	2820	0,83	3,2	77	1,9	20	25,40				

