

VENTILAZIONE INDUSTRIALE

motori elettrici

Motori elettrici trifase



Motori asincroni TRIFASE ad alta efficienza (IE3) costruiti in lega di alluminio fino alla grandezza 132 e in ghisa dalla grandezza 160 fino alla 355. Rotore a gabbia, grado di protezione IP55, isolamento Classe F, scatola morsettiera posta in alto. Forma costruttiva B3 (con piedini, a richiesta esecuzione B5 con flangia), adatti al funzionamento con inverter. I motori sono 230/400V fino alla potenza 3kW; dalla potenza di 3kW fino alla potenza di 22kW sono disponibili motori sia a 230/400V che a 400/690V; dalla potenza di 22kW in su la gamma include solo motori a 400/690V. Le ventole di raffreddamento sono costruite in materiale termoplastico fino alla grandezza 280, per le grandezze superiori viene adottata una ventola in alluminio.

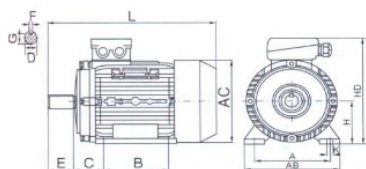
Tipo	kW	Corrente (A)			RPM	Efficienza %	Prezzo €
		230V	400V	690V			
4 POLI							
80B4	0,75	3,08	1,77	-	1420	82,5	
90S4	1,1	4,43	2,55	-	1445	84,1	
90L4	1,5	5,97	3,43	-	1445	85,3	
100LA4	2,2	8,14	4,68	-	1435	86,7	
100LB4	3	10,99	6,32	-	1435	87,7	
112M4	4	14,16	8,14	-	1440	88,6	
132S4	5,5	19,30	11,1	6,43	1460	89,6	
132M4	7,5	25,39	14,6	8,46	1460	90,4	
160M4	11	35,48	20,4	11,83	1470	91,4	
160L4	15	47,65	27,4	15,88	1470	92,1	
180M4	18,5	58,26	33,5	19,42	1475	92,6	
180L4	22	69,04	39,7	23,01	1475	93	
200L4	30	-	53,8	31,19	1475	93,6	
225S4	37	-	66,1	38,32	1480	93,9	
225M4	45	-	80,2	46,50	1480	94,2	
250M4	55	-	97,6	56,60	1485	94,6	
280S4	75	-	129,5	75,00	1485	95	
280M4	90	-	155	89,90	1485	95,2	
315S4	110	-	187	108,40	1485	95,4	
315M4	132	-	223,9	129,80	1485	95,6	
315LA4	160	-	270,8	157	1485	95,8	
315LB4	200	-	334,1	193,70	1485	96	
355M4	250	-	417,6	242	1490	96	
355L4	315	-	526,2	305	1490	96	
355LB4	355	-	606,5	352	1490	96	
2 POLI							
80A2	0,75	2,78	1,6	-	2880	80,7	
80B2	1,1	4,0	2,3	-	2880	82,7	
90S2	1,5	5,39	3,1	-	2895	84,2	
90L2	2,2	7,48	4,3	-	2895	95,9	
100L2	3	9,74	5,6	-	2895	87,1	
112M2	4	12,87	7,40	4,29	2905	88,1	
132SA2	5,5	17,39	10,00	5,80	2930	89,2	
132SB2	7,5	24,35	14,00	8,12	2930	90,1	
160MA2	11	-	19,5	11,36	2945	91,2	
160MB2	15	-	26,5	15,36	2950	91,9	

VENTILAZIONE INDUSTRIALE

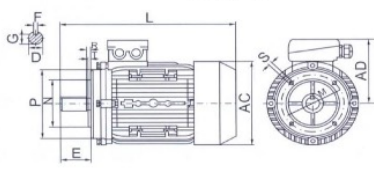
motori elettrici

Tipo	Kw	Corrente (A)			RPM	Efficienza %	Prezzo €
		230V	400V	690V			
2 POLI							
160L2	18,5	-	32,5	18,84	2945	92,4	
180M2	22	-	38,5	22,32	2955	92,7	
200LA2	30	-	52,2	30,26	2965	93,3	
200LB2	37	-	64	37,10	2965	93,7	
225M2	45	-	76,8	44,52	2965	94	
250M2	55	-	93,6	54,26	2975	94,3	
280S2	75	-	127	73,62	2975	94,7	
280M2	90	-	151,9	88,06	2975	95	
315S2	110	-	185,3	107,42	2980	95,2	
315M2	132	-	221,9	128,64	2975	95,4	
315LA2	160	-	265,4	153,86	2975	95,6	
315LB2	200	-	331,2	192,00	2975	95,8	
355M2	250	-	413,9	239,94	2980	95,8	
355L2	315	-	515,9	299,07	2980	95,8	

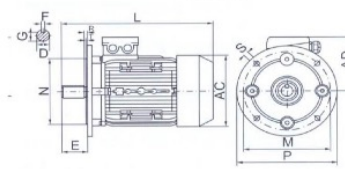
IMB3



IMB14



IMB5



Tipo	IMB3										IMB14							IMB5						
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	P	R	S	T	U	M	N	P	R	S	T	U
56	90	71	36	9	20	3	7,2	56	5,8	65	50	80	0	M5	2,5	100	80	120	0	7	3			
63	100	80	40	11	23	4	8,5	63	7	75	60	90	0	M5	2,5	115	95	140	0	10	3			
63C	100	80	40	11	23	4	8,5	63	7	75	60	90	0	M5	2,5	115	95	140	0	10	3			
71	112	90	45	14	30	5	11	71	7	85	70	105	0	M6	2,5	130	110	160	0	10	3,5			
71C	112	90	45	14	30	5	11	71	7	85	70	105	0	M6	2,5	130	110	160	0	10	3,5			
80	125	100	50	19	40	6	15,5	80	10	100	80	120	0	M6	3	165	130	200	0	12	3,5			
80C	125	100	50	19	40	6	15,5	80	10	100	80	120	0	M6	3	165	130	200	0	12	3,5			
90S	140	100	56	24	50	8	20	90	10	115	95	140	0	M8	3	165	130	200	0	12	3,5			
90L	140	125	56	24	50	8	20	90	10	115	95	140	0	M8	3	165	130	200	0	12	3,5			
90LB	140	125	56	24	50	8	20	90	12	115	95	140	0	M8	3	165	130	200	0	12	3,5			
100L	160	140	63	28	60	8	24	100	12	130	110	160	0	M8	3,5	215	180	250	0	15	4			
100LC	160	140	63	28	60	8	24	100	12	130	110	160	0	M8	3,5	215	180	250	0	15	4			
112M	190	140	70	28	60	8	24	112	12	130	110	160	0	M8	3,5	215	180	250	0	15	4			
112MB	190	140	70	28	60	8	24	112	12	130	110	160	0	M8	3,5	215	180	250	0	15	4			
112MC	190	140	70	28	60	8	24	112	12	130	110	160	0	M8	3,5	215	180	250	0	15	4			
132S	216	140	89	38	80	10	33	132	12	165	130	200	0	M10	4	265	230	300	0	15	4			
132M	216	178	89	38	80	10	33	132	12	165	130	200	0	M10	4	265	230	300	0	15	4			
132MB	216	178	89	38	80	10	33	132	12	165	130	200	0	M10	4	265	230	300	0	15	4			
132MC	216	178	89	38	80	10	33	132	12	165	130	200	0	M10	4	265	230	300	0	15	4			

Tipo	AB	AC	AD	HD	L	Tipo	AB	AC	AD	HD	L
56	110	120	100	155	195	100L	206	206	150	250	376
63	125	130	100	165	215	100LC	206	206	150	250	376
63C	125	130	100	165	215	112M	222	228	170	285	400
71	140	150	110	185	246	112MB	222	228	170	285	400
71C	140	150	110	185	246	112MC	222	228	170	285	400
80	160	170	135	215	285	132S	257	267	190	325	460
80C	160	170	135	215	285	132M	257	267	190	325	500
90S	178	185	137	226	335	132MB	257	267	190	325	500
90L	178	185	137	226	335	132MC	257	267	190	325	500
90LB	178	185	137	226	335						