

4.0 Prestazioni e dati tecnici

Technical performance and specifications

◆ 4.1 Serie 6T3 / 7T3

6T3 / 7T3 series

2 POLI / 2 POLES IE3 3000rpm													
Type	kW	hp	rpm	$\eta\%$ 100% load	$\eta\%$ 75% load	$\eta\%$ 50% load	cos ϕ	I _n (A) 400V 50Hz	I _s I _n	C _n (Nm)	C _s C _n	C _{max} C _n	kg
6T3 71C2	0,75	1	2830	81,6	81,7	79,1	0,81	1,63	7,10	2,48	3,0	3,2	7,9
6T3 80A2	0,75	1	2890	80,7	80,3	77,2	0,81	1,66	7,4	2,48	3,1	3,2	8,9
6T3 80B2	1,1	1,5	2890	82,7	82,5	79,9	0,83	2,31	8,7	3,63	3,4	3,4	10,6
6T3 80C2	1,5	2	2900	85,4	85,1	82,6	0,81	3,15	9,5	4,91	4,1	4,1	12
6T3 90S2	1,5	2	2900	84,2	83,8	81,4	0,82	3,14	8,3	4,94	3,5	3,7	14,0
6T3 90L2	2,2	3	2910	85,9	86,1	84,7	0,82	4,51	8,1	7,22	3,1	3,5	16,3
6T3 90LB2	3	4	2910	87,1	87,1	84,2	0,80	6,21	9,6	9,85	4	4,1	18,5
6T3 100L2	3	4	2910	87,1	87,5	86,3	0,89	5,59	9,4	9,85	3,2	3,6	23,7
6T3 100LB2	4	5,5	2910	88,1	88,7	88,1	0,90	7,28	10,1	13,13	3,3	3,6	27,6
6T3 112M2	4	5,5	2920	88,1	88,2	87,0	0,91	7,20	10,5	13,08	3,4	3,9	30,1
6T3 112MB2	5,5	7,5	2920	89,2	89,6	89,1	0,91	9,78	11,9	17,99	3,3	4,2	35,7
6T3 132SA2	5,5	7,5	2930	89,2	89,4	88,2	0,89	10,0	10	17,93	3,2	4	43,4
6T3 132SB2	7,5	10	2930	90,1	90,2	89,1	0,90	13,4	11,9	24,45	3,6	4,7	51,7
6T3 132MA2	9,2	12,5	2930	90,6	91,2	90,5	0,91	16,1	11,6	29,99	3,2	4,2	58,3
6T3 132MB2	11	15	2930	91,2	91,5	91,2	0,92	18,9	12,2	35,85	3,6	4,1	63,5
7T3 160MA2	11	15	2940	91,2	91,1	89,8	0,89	19,6	8,1	35,73	2	2,3	120
7T3 160MB2	15	18	2940	91,9	91,8	90,7	0,89	26,5	8,1	48,72	2	2,3	130
7T3 160L2	18,5	25	2940	92,4	92,3	90,4	0,89	32,5	8,2	60,09	2	2,3	148
7T3 180M2	22	30	2955	92,7	92,6	91,6	0,89	38,5	8,2	71,10	2	2,3	192
7T3 200LA2	30	40	2965	93,3	93,2	92,1	0,89	52,1	7,6	96,63	2	2,3	248
7T3 200LB2	37	50	2965	93,7	93,5	92,3	0,89	64,0	7,6	119,17	2	2,3	270
7T3 225M2	45	60	2970	94	93,6	92,4	0,90	76,8	7,7	144,70	2	2,3	324
7T3 225MB2	55	75	2975	94,2	94,2	93,6	0,91	92,9	8	176,60	2,3	3	346
7T3 250M2	55	75	2975	94,3	94,1	93,0	0,90	93,5	7,7	176,55	2	2,3	438
7T3 250MB2	75	100	2975	94,7	94,3	93,0	0,90	127,0	7,1	240,76	1,8	2,3	486
7T3 280S2	75	100	2975	94,7	94,3	93,0	0,90	127,0	7,1	240,76	1,8	2,3	518
7T3 280M2	90	125	2975	95	94,6	94,3	0,90	151,9	7,1	288,91	1,8	2,3	584
7T3 280MB2	110	150	2980	95,2	94,8	93,6	0,90	185,3	7,1	352,52	1,8	2,3	746
7T3 315S2	110	150	2980	95,2	94,8	93,6	0,90	185,3	7,1	352,52	1,8	2,3	956
7T3 315M2	132	180	2980	95,4	95,0	93,9	0,90	221,9	7,1	423,02	1,8	2,3	1127
7T3 315LA2	160	220	2980	95,6	95,0	94,2	0,91	265,5	7,2	512,75	1,8	2,3	1106
7T3 315LB2	200	270	2980	95,8	95,1	94,2	0,91	331,1	7,2	640,94	1,8	2,2	1170
7T3 355MB2	250	340	2980	95,8	95,2	94,5	0,90	413,9	7,2	801,20	1,6	2,2	1730
7T3 355LB2	315	430	2980	95,8	95,2	94,8	0,91	521,5	7,2	1009,50	1,6	2,2	1910
7T3 355LX2	355	480	2980	95,8	95,2	94,5	0,91	587,8	2,5	1282	1,3	6,50	2148

Dati tecnici e caratteristiche possono subire variazioni / Technical data and performances may change