

TAB 1

Seipee S.p.A.	
+39 059 850108 Fax: +39 059 850128 Fax Amm. +39 059 850178	
Sede Legale Via Viottolo Croce, n. 1 Sede Operativa: Via S. Ferrari, n. 4	
41011 Campogalliano, Modena info@seipee.it www.seipee.it	

TAB 2 AVAILIABLE DESING VOLTAGE

VOLTAGE [V]		FREQUENCY [Hz]
Δ	Y	
230	400	50
400	690	50
220 - 240	380 - 420	50
380 - 420	660 - 720	50
230 - 380		60
254 - 440		60
266 - 460		60
380		60
460		60
220 - 240	380 - 420	50
254 - 277	440 - 480	60
380 - 420	660 - 720	50
440 - 480		60

TAB 3

Altitudes above sea-level	0 1000	m	
Ambient air temperature	-20 +40	°C	
Maximum operating temperature	155	°C	
Potentially explosive atmospheres	Only if specify on name plate**		

** ATEX option are:

--> II 3G Ex ec II(B or C) T(3 or 4) Gc

--> II 3D Ex tc III (B or C) T135°C Dc IP (55 or 65)

or both

NOT AVAILIABLE for JMM, JMK and GMK series

TAB 4

Motor under scope of regulation

TAB 5

JM	Aluminium Series Motor
JMK	Brake Aluminium Series Motor
JMM	Single phase Aluminium Series Motor
GM	Cast Iron Series Motor
GMK	Brake Cast Iron Series Motor



seipee[®]
S.p.A.

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
53,6	53,8	50,5	IE2	TAB 1	JM56b	2	0,12	TAB 2	TAB 2	2660	3~	TAB 3	TAB 4	5,4%	10,8%	21,6%	39,0%	47,6%	60,6%	77,9%
60,4	61,2	57,5	IE2	TAB 1	JM63a	2	0,18	TAB 2	TAB 2	2710	3~	TAB 3	TAB 4	4,1%	8,2%	16,4%	29,5%	36,1%	45,9%	59,0%
64,8	65,5	62,3	IE2	TAB 1	JM63b	2	0,25	TAB 2	TAB 2	2710	3~	TAB 3	TAB 4	3,4%	6,8%	13,6%	24,4%	29,9%	38,0%	48,9%
69,5	70,3	66,8	IE2	TAB 1	JM63c*	2	0,37	TAB 2	TAB 2	2730	3~	TAB 3	TAB 4	2,7%	5,5%	11,0%	19,7%	24,1%	30,7%	39,5%
69,5	70,3	66,8	IE2	TAB 1	JM71a	2	0,37	TAB 2	TAB 2	2730	3~	TAB 3	TAB 4	2,7%	5,5%	11,0%	19,7%	24,1%	30,7%	39,5%
74,1	74,8	72,1	IE2	TAB 1	JM71b	2	0,55	TAB 2	TAB 2	2760	3~	TAB 3	TAB 4	2,2%	4,4%	8,7%	15,7%	19,2%	24,5%	31,5%
77,4	77,9	74,3	IE2	TAB 1	JM71c*	2	0,75	TAB 2	TAB 2	2760	3~	TAB 3	TAB 4	1,8%	3,6%	7,3%	13,1%	16,1%	20,4%	26,3%
59,1	59,8	56,4	IE2	TAB 1	JM63a	4	0,12	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	4,3%	8,7%	17,3%	31,1%	38,1%	48,4%	62,3%
64,7	65,3	62,5	IE2	TAB 1	JM63b	4	0,18	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	3,4%	6,8%	13,6%	24,6%	30,0%	38,2%	49,1%
68,5	69,5	66,2	IE2	TAB 1	JM63c*	4	0,25	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	2,9%	5,7%	11,5%	20,7%	25,3%	32,2%	41,4%
68,5	69,3	65,6	IE2	TAB 1	JM71a	4	0,25	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	2,9%	5,7%	11,5%	20,7%	25,3%	32,2%	41,4%
72,7	73,3	69,3	IE2	TAB 1	JM71b	4	0,37	TAB 2	TAB 2	1370	3~	TAB 3	TAB 4	2,3%	4,7%	9,4%	16,9%	20,7%	26,3%	33,8%
77,1	77,8	74,3	IE2	TAB 1	JM71c*	4	0,55	TAB 2	TAB 2	1380	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,7%	7,4%	13,4%	16,3%	20,8%	26,7%
77,1	77,8	74,3	IE2	TAB 1	JM80a	4	0,55	TAB 2	TAB 2	1370	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,7%	7,4%	13,4%	16,3%	20,8%	26,7%
50,6	51,6	48,5	IE2	TAB 1	JM63b	6	0,12	TAB 2	TAB 2	850	3~	TAB 3	TAB 4	6,1%	12,2%	24,4%	43,9%	53,7%	68,3%	87,9%
56,6	57,4	53,2	IE2	TAB 1	JM71a	6	0,18	TAB 2	TAB 2	880	3~	TAB 3	TAB 4	4,8%	9,6%	19,2%	34,5%	42,2%	53,7%	69,0%
61,6	62,4	58,3	IE2	TAB 1	JM71b	6	0,25	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,9%	7,8%	15,6%	28,1%	34,3%	43,6%	56,1%
67,6	68,6	64,3	IE2	TAB 1	JM71c*	6	0,37	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,0%	6,0%	12,0%	21,6%	26,4%	33,6%	43,1%
67,6	68,6	64,3	IE2	TAB 1	JM80a	6	0,37	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,0%	6,0%	12,0%	21,6%	26,4%	33,6%	43,1%
73,1	73,9	70,1	IE2	TAB 1	JM80b	6	0,55	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	2,3%	4,6%	9,2%	16,6%	20,2%	25,8%	33,1%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [1/s@50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
39,8	40,6	36,5	IE2	TAB 1	JM71b	8	0,12	TAB 2	TAB 2	690	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,8%	7,5%	13,6%	16,6%	21,1%	27,1%
45,9	46,7	42,1	IE2	TAB 1	JM80a	8	0,18	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	7,4%	4,9%	9,8%	17,6%	21,6%	27,5%	35,3%
50,6	51,6	47,5	IE2	TAB 1	JM80b	8	0,25	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	6,1%	6,2%	12,4%	22,2%	27,2%	34,6%	44,5%
56,1	56,8	53,4	IE2	TAB 1	JM90S	8	0,37	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	4,9%	8,2%	16,5%	29,7%	36,3%	46,2%	59,4%
61,7	62,3	58,4	IE2	TAB 1	JM90La	8	0,55	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	3,9%	7,8%	15,5%	27,9%	34,1%	43,5%	55,9%
60,4	61,2	57,5	IE2	TAB 1	JMK63a	2	0,18	TAB 2	TAB 2	2710	3~	TAB 3	TAB 4	4,1%	8,2%	16,4%	29,5%	36,1%	45,9%	59,0%
64,8	65,5	62,3	IE2	TAB 1	JMK63La	2	0,25	TAB 2	TAB 2	2710	3~	TAB 3	TAB 4	3,4%	6,8%	13,6%	24,4%	29,9%	38,0%	48,9%
69,5	70,3	66,8	IE2	TAB 1	JMK63Lb	2	0,37	TAB 2	TAB 2	2730	3~	TAB 3	TAB 4	2,7%	5,5%	11,0%	19,7%	24,1%	30,7%	39,5%
69,5	70,3	66,8	IE2	TAB 1	JMK71Lc	2	0,37	TAB 2	TAB 2	2730	3~	TAB 3	TAB 4	2,7%	5,5%	11,0%	19,7%	24,1%	30,7%	39,5%
74,1	74,8	72,1	IE2	TAB 1	JMK71Ld	2	0,55	TAB 2	TAB 2	2760	3~	TAB 3	TAB 4	2,2%	4,4%	8,7%	15,7%	19,2%	24,5%	31,5%
77,4	77,9	74,3	IE2	TAB 1	JMK71Le	2	0,75	TAB 2	TAB 2	2760	3~	TAB 3	TAB 4	1,8%	3,6%	7,3%	13,1%	16,1%	20,4%	26,3%
59,1	59,8	56,4	IE2	TAB 1	JMK63a	4	0,12	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	4,3%	8,7%	17,3%	31,1%	38,1%	48,4%	62,3%
64,7	65,3	62,5	IE2	TAB 1	JMK63	4	0,18	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	3,4%	6,8%	13,6%	24,6%	30,0%	38,2%	49,1%
68,5	69,5	66,2	IE2	TAB 1	JMK63	4	0,25	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	2,9%	5,7%	11,5%	20,7%	25,3%	32,2%	41,4%
68,5	69,3	65,6	IE2	TAB 1	JMK71a	4	0,25	TAB 2	TAB 2	1350	3~	TAB 3	TAB 4	2,9%	5,7%	11,5%	20,7%	25,3%	32,2%	41,4%
72,7	73,3	69,3	IE2	TAB 1	JMK71b	4	0,37	TAB 2	TAB 2	1370	3~	TAB 3	TAB 4	2,3%	4,7%	9,4%	16,9%	20,7%	26,3%	33,8%
77,1	77,8	74,3	IE2	TAB 1	JMK71c*	4	0,55	TAB 2	TAB 2	1380	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,7%	7,4%	13,4%	16,3%	20,8%	26,7%
77,1	77,8	74,3	IE2	TAB 1	JMK80S	4	0,55	TAB 2	TAB 2	1370	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,7%	7,4%	13,4%	16,3%	20,8%	26,7%
50,6	51,6	48,5	IE2	TAB 1	JMK63La	6	0,12	TAB 2	TAB 2	850	3~	TAB 3	TAB 4	6,1%	12,2%	24,4%	43,9%	53,7%	68,3%	87,9%
56,6	57,4	53,2	IE2	TAB 1	JMK71Lb*	6	0,18	TAB 2	TAB 2	880	3~	TAB 3	TAB 4	4,8%	9,6%	19,2%	34,5%	42,2%	53,7%	69,0%
61,6	62,4	58,3	IE2	TAB 1	JMK71La	6	0,25	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,9%	7,8%	15,6%	28,1%	34,3%	43,6%	56,1%
67,6	68,6	64,3	IE2	TAB 1	JMK71Lb*	6	0,37	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,0%	6,0%	12,0%	21,6%	26,4%	33,6%	43,1%
67,6	68,6	64,3	IE2	TAB 1	JMK80Ma	6	0,37	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	3,0%	6,0%	12,0%	21,6%	26,4%	33,6%	43,1%
73,1	73,9	70,1	IE2	TAB 1	JMK80Mb*	6	0,55	TAB 2	TAB 2	900	3~	TAB 3	TAB 4	2,3%	4,6%	9,2%	16,6%	20,2%	25,8%	33,1%
39,8	40,6	36,5	IE2	TAB 1	JMK71Sa	8	0,12	TAB 2	TAB 2	690	3~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,8%	7,5%	13,6%	16,6%	21,1%	27,1%
45,9	46,7	42,1	IE2	TAB 1	JMK80Sb	8	0,18	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	2,5%	4,9%	9,8%	17,6%	21,6%	27,5%	35,3%
50,6	51,6	47,5	IE2	TAB 1	JMK80Ma*	8	0,25	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	6,1%	12,2%	24,4%	43,9%	53,7%	68,3%	87,9%
56,1	56,8	53,4	IE2	TAB 1	JMK90Mb*	8	0,37	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	4,9%	9,8%	19,6%	35,2%	43,0%	54,8%	70,4%
61,7	62,3	58,4	IE2	TAB 1	JMK90Mc*	8	0,55	TAB 2	TAB 2	680	3~	TAB 3	TAB 4	3,9%	7,8%	15,5%	27,9%	34,1%	43,5%	55,9%
80,7	80,7	79,1	IE3	TAB 1	JM80a	2	0,75	TAB 2	TAB 2	2880	3~	TAB 3	TAB 4	1,5%	3,0%	6,0%	10,8%	13,2%	16,7%	21,5%
82,7	82,7	81,0	IE3	TAB 1	JM80b	2	1,1	TAB 2	TAB 2	2880	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,6%	5,2%	9,4%	11,5%	14,6%	18,8%
84,2	84,2	82,5	IE3	TAB 1	JM80c*	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,3%	13,1%	16,9%
84,2	84,2	82,5	IE3	TAB 1	JM90S	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,3%	13,1%	16,9%
85,9	85,9	84,2	IE3	TAB 1	JM90La	2	2,2	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,1%	4,1%	7,4%	9,0%	11,5%	14,8%
87,1	87,1	85,4	IE3	TAB 1	JM90Lb*	2	3	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,9%	3,7%	6,7%	8,1%	10,4%	13,3%
85,9	86,2	85,4	IE3	TAB 1	JM100L	2	2,2	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,1%	4,1%	7,4%	9,0%	11,5%	14,8%
87,1	87,1	85,4	IE3	TAB 1	JM100La	2	3	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,9%	3,7%	6,7%	8,1%	10,4%	13,3%
88,1	89,7	89,8	IE3	TAB 1	JM100Lb	2	4	TAB 2	TAB 2	2900	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,7%	3,4%	6,1%	7,4%	9,5%	12,2%
88,1	88,1	86,3	IE3	TAB 1	JM112Ma	2	4	TAB 2	TAB 2	2900	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,7%	3,4%	6,1%	7,4%	9,5%	12,2%
89,2	89,2	87,4	IE3	TAB 1	JM112Mb*	2	5,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,0%	5,4%	6,7%	8,5%	10,9%
90,1	90,1	88,3	IE3	TAB 1	JM112Mc*	2	7,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
89,2	89,2	87,4	IE3	TAB 1	JM132Sa	2	5,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,0%	5,4%	6,7%	8,5%	10,9%
90,1	90,1	88,3	IE3	TAB 1	JM132Sb	2	7,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated voltage	Rated speed [50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
90,1	90,1	88,3	IE3	TAB 1	JM132Ma	2	9,25	TAB 2	TAB 2	2940	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	JM132Mb*	2	11	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,9	91,9	90,1	IE3	TAB 1	JM132Mc*	2	15	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,8%	6,2%	7,9%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	JM160Ma	2	11	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,9	91,9	90,1	IE3	TAB 1	JM160Mb	2	15	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,8%	6,2%	7,9%
92,4	92,4	90,6	IE3	TAB 1	JM160La	2	18,5	TAB 2	TAB 2	2940	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,1%	3,7%	4,5%	5,8%	7,4%
92,7	92,7	90,8	IE3	TAB 1	JM160Lb*	2	22	TAB 2	TAB 2	2955	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,5%	4,3%	5,5%	7,1%
82,5	82,5	80,9	IE3	TAB 1	JM80b	4	0,75	TAB 2	TAB 2	1420	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,7%	5,3%	9,5%	11,7%	14,8%	19,1%
84,1	84,1	82,4	IE3	TAB 1	JM80c*	4	1,1	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,4%	4,7%	8,5%	10,4%	13,2%	17,0%
84,1	84,1	82,4	IE3	TAB 1	JM90S	4	1,1	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,4%	4,7%	8,5%	10,4%	13,2%	17,0%
85,3	85,3	83,6	IE3	TAB 1	JM90La	4	1,5	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,2%	4,3%	7,8%	9,5%	12,1%	15,5%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JM90Lb*	4	1,85	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JM90Lc*	4	2,2	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JM100La	4	2,2	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
87,7	87,7	85,9	IE3	TAB 1	JM100Lb	4	3	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,8%	3,5%	6,3%	7,7%	9,8%	12,6%
88,6	88,6	86,8	IE3	TAB 1	JM112Ma	4	4	TAB 2	TAB 2	1450	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,6%	3,2%	5,8%	7,1%	9,0%	11,6%
89,6	89,6	87,8	IE3	TAB 1	JM112Mc*	4	5,5	TAB 2	TAB 2	1460	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
89,6	89,6	87,8	IE3	TAB 1	JM132Sa	4	5,5	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
90,4	90,4	88,6	IE3	TAB 1	JM132Ma	4	7,5	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,8%	7,4%	9,6%
90,4	90,4	88,6	IE3	TAB 1	JM132Mb	4	9,25	TAB 2	TAB 2	1460	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,8%	7,4%	9,6%
91,4	91,4	89,6	IE3	TAB 1	JM132Mc*	4	11	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,2%	5,2%	6,6%	8,5%
91,4	91,4	89,6	IE3	TAB 1	JM160Ma	4	11	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,2%	5,2%	6,6%	8,5%
92,1	92,1	90,3	IE3	TAB 1	JM160La	4	15	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,9%	4,7%	6,0%	7,7%
78,9	78,9	77,3	IE3	TAB 1	JM90S	6	0,75	TAB 2	TAB 2	935	3~	TAB 3	TAB 4	1,7%	3,3%	6,7%	12,0%	14,7%	18,7%	24,1%
81,0	81,0	79,4	IE3	TAB 1	JM90La	6	1,1	TAB 2	TAB 2	945	3~	TAB 3	TAB 4	1,5%	2,9%	5,9%	10,6%	12,9%	16,4%	21,1%
82,5	82,5	80,9	IE3	TAB 1	JM100La	6	1,5	TAB 2	TAB 2	945	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,7%	5,3%	9,5%	11,7%	14,8%	19,1%
84,3	84,3	82,6	IE3	TAB 1	JM112Ma	6	2,2	TAB 2	TAB 2	955	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,2%	13,0%	16,8%
85,6	85,6	83,9	IE3	TAB 1	JM132Sa	6	3	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,1%	4,2%	7,6%	9,3%	11,8%	15,1%
86,8	86,8	85,1	IE3	TAB 1	JM132Ma	6	4	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,8%	8,4%	10,6%	13,7%
88,0	88,0	86,2	IE3	TAB 1	JM132Mb	6	5,5	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,7%	3,4%	6,1%	7,5%	9,5%	12,3%
89,1	89,1	87,3	IE3	TAB 1	JM160Ma	6	7,5	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,1%	5,5%	6,7%	8,6%	11,0%
90,3	90,3	88,5	IE3	TAB 1	JM160La	6	11	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,9%	7,5%	9,7%
75,0	75,3	72,0	IE3	TAB 1	JM100La	8	0,75	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,3%	15,0%	18,3%	23,3%	30,0%
77,7	78,0	74,5	IE3	TAB 1	JM100Lb	8	1,1	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	1,8%	3,6%	7,2%	12,9%	15,8%	20,1%	25,8%
79,7	80,1	76,6	IE3	TAB 1	JM112Ma	8	1,5	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	1,6%	3,2%	6,4%	11,5%	14,0%	17,8%	22,9%
81,9	82,3	77,8	IE3	TAB 1	JM132Sa	8	2,2	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,4%	2,8%	5,5%	9,9%	12,2%	15,5%	19,9%
83,5	83,8	79,8	IE3	TAB 1	JM132Ma	8	3	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,5%	4,9%	8,9%	10,9%	13,8%	17,8%
84,8	85,2	81,2	IE3	TAB 1	JM160Ma	8	4	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,2%	4,5%	8,1%	9,9%	12,5%	16,1%
86,2	86,6	81,8	IE3	TAB 1	JM160Mb	8	5,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,0%	4,0%	7,2%	8,8%	11,2%	14,4%
87,3	87,7	83,2	IE3	TAB 1	JM160La	8	7,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,8%	3,6%	6,5%	8,0%	10,2%	13,1%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	GM160Ma	2	11	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,9	91,9	90,1	IE3	TAB 1	GM160Mb	2	15	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,8%	6,2%	7,9%
92,4	92,4	90,6	IE3	TAB 1	GM160La	2	18,5	TAB 2	TAB 2	2940	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,1%	3,7%	4,5%	5,8%	7,4%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [①50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
92,7	92,7	90,8	IE3	TAB 1	GM180M	2	22	TAB 2	TAB 2	2955	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,5%	4,3%	5,5%	7,1%
93,3	93,3	92,4	IE3	TAB 1	GM180L	2	30	TAB 2	TAB 2	2960	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	5,0%	6,5%
93,3	93,3	91,4	IE3	TAB 1	GM200La	2	30	TAB 2	TAB 2	2960	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	5,0%	6,5%
93,7	93,7	91,8	IE3	TAB 1	GM200Lb	2	37	TAB 2	TAB 2	2960	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,7%	3,0%	3,7%	4,7%	6,1%
94,0	94,0	92,1	IE3	TAB 1	GM225M	2	45	TAB 2	TAB 2	2965	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,9%	3,5%	4,5%	5,7%
94,3	94,3	92,4	IE3	TAB 1	GM250M	2	55	TAB 2	TAB 2	2970	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,5%	2,7%	3,3%	4,2%	5,4%
94,7	94,7	92,8	IE3	TAB 1	GM280S	2	75	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
95,0	95,0	93,1	IE3	TAB 1	GM280M	2	90	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,3%	2,4%	2,9%	3,7%	4,7%
95,2	95,2	93,3	IE3	TAB 1	GM280Mb	2	110	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,3%	2,3%	2,8%	3,5%	4,5%
95,2	95,2	93,3	IE3	TAB 1	GM315S	2	110	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,3%	2,3%	2,8%	3,5%	4,5%
95,4	95,4	93,5	IE3	TAB 1	GM315M	2	132	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,2%	2,7%	3,4%	4,3%
95,6	95,6	93,7	IE3	TAB 1	GM315L	2	160	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,1%	2,5%	3,2%	4,1%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM315Lb	2	200	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355M	2	250	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355Mb	2	280	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355L	2	315	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355Lc	2	355	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	93,8	IE3	TAB 1	GM355Xa	2	355	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	93,8	IE3	TAB 1	GM355Xb	2	400	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	93,8	IE3	TAB 1	GM355Xc	2	450	TAB 2	TAB 2	2980	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,5	93,7	IE3	TAB 1	GM400Ma	2	400	TAB 2	TAB 2	2985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,5	93,7	IE3	TAB 1	GM400Mb	2	450	TAB 2	TAB 2	2985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,5	93,7	IE3	TAB 1	GM400La	2	500	TAB 2	TAB 2	2985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,5	93,7	IE3	TAB 1	GM400Lb	2	560	TAB 2	TAB 2	2985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
91,4	91,4	89,6	IE3	TAB 1	GM160Ma	4	11	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,2%	5,2%	6,6%	8,5%
92,1	92,1	90,3	IE3	TAB 1	GM160La	4	15	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,9%	4,7%	6,0%	7,7%
92,6	92,6	90,7	IE3	TAB 1	GM180M	4	18,5	TAB 2	TAB 2	1470	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,6%	4,4%	5,6%	7,2%
93,0	93,0	91,1	IE3	TAB 1	GM180L	4	22	TAB 2	TAB 2	1470	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	0,9%	1,9%	3,4%	4,1%	5,3%	6,8%
93,6	93,6	91,7	IE3	TAB 1	GM180Lb	4	30	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,7%	3,1%	3,8%	4,8%	6,2%
93,0	93,0	91,1	IE3	TAB 1	GM200L	4	22	TAB 2	TAB 2	1470	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	0,9%	1,9%	3,4%	4,1%	5,3%	6,8%
93,6	93,6	91,7	IE3	TAB 1	GM200La	4	30	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,7%	3,1%	3,8%	4,8%	6,2%
93,9	93,9	92,0	IE3	TAB 1	GM225S	4	37	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,9%	3,6%	4,5%	5,8%
94,2	94,2	92,3	IE3	TAB 1	GM225M	4	45	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,5%	2,8%	3,4%	4,3%	5,5%
94,6	94,6	92,7	IE3	TAB 1	GM225Mb	4	55	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,6	92,7	IE3	TAB 1	GM250M	4	55	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
95,0	95,0	93,1	IE3	TAB 1	GM280S	4	75	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,3%	2,4%	2,9%	3,7%	4,7%
95,2	95,2	93,3	IE3	TAB 1	GM280M	4	90	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,3%	2,3%	2,8%	3,5%	4,5%
95,4	95,4	93,5	IE3	TAB 1	GM315S	4	110	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,2%	2,7%	3,4%	4,3%
95,6	95,6	93,7	IE3	TAB 1	GM315M	4	132	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,1%	2,5%	3,2%	4,1%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM315La	4	160	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
96,0	96,0	94,1	IE3	TAB 1	GM315Lb	4	200	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,0	94,1	IE3	TAB 1	GM355M	4	250	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,0	94,1	IE3	TAB 1	GM355Mb	4	280	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [1/50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
96,0	96,0	94,1	IE3	TAB 1	GM355L	4	315	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,0	94,1	IE3	TAB 1	GM355Xa	4	355	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM355Xb	4	400	TAB 2	TAB 2	1488	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM355Xc	4	450	TAB 2	TAB 2	1489	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,0	94,0	IE3	TAB 1	GM400Ma	4	355	TAB 2	TAB 2	1492	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM400Mb	4	400	TAB 2	TAB 2	1489	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM400Mc	4	450	TAB 2	TAB 2	1489	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM400La	4	500	TAB 2	TAB 2	1489	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM400Lb	4	560	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,0	96,1	95,2	IE3	TAB 1	GM400Lc	4	630	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,9%	2,3%	2,9%	3,8%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450Ma	4	560	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450Mb	4	630	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450La	4	710	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450Lb	4	800	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450Lc	4	900	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
96,1	96,2	95,3	IE3	TAB 1	GM450Ld	4	1000	TAB 2	TAB 2	1490	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,0%	1,8%	2,2%	2,8%	3,7%
89,1	89,1	87,3	IE3	TAB 1	GM160Ma	6	7,5	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,1%	5,5%	6,7%	8,6%	11,0%
90,3	90,3	88,5	IE3	TAB 1	GM160La	6	11	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,9%	7,5%	9,7%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	GM180L	6	15	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,7	91,7	89,9	IE3	TAB 1	GM180Lb	6	18,5	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,3%	4,1%	5,0%	6,3%	8,1%
91,7	91,7	89,9	IE3	TAB 1	GM200La	6	18,5	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,3%	4,1%	5,0%	6,3%	8,1%
92,2	92,2	90,4	IE3	TAB 1	GM200Lb	6	22	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,8%	4,7%	5,9%	7,6%
92,9	92,9	91,0	IE3	TAB 1	GM225M	6	30	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	1,9%	3,4%	4,2%	5,3%	6,9%
93,3	93,3	91,4	IE3	TAB 1	GM250M	6	37	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	5,0%	6,5%
93,7	93,7	91,8	IE3	TAB 1	GM280S	6	45	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,7%	3,0%	3,7%	4,7%	6,1%
94,1	94,1	92,2	IE3	TAB 1	GM280M	6	55	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,8%	3,4%	4,4%	5,6%
94,6	94,6	92,7	IE3	TAB 1	GM315S	6	75	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,9	94,9	93,0	IE3	TAB 1	GM315M	6	90	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,3%	2,4%	3,0%	3,8%	4,8%
95,1	95,1	93,2	IE3	TAB 1	GM315La	6	110	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,3%	2,3%	2,8%	3,6%	4,6%
95,4	95,4	93,5	IE3	TAB 1	GM315Lb	6	132	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,2%	2,7%	3,4%	4,3%
95,6	95,6	93,7	IE3	TAB 1	GM315Lc	6	160	TAB 2	TAB 2	990	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,1%	2,5%	3,2%	4,1%
95,6	95,6	93,7	IE3	TAB 1	GM355Ma	6	160	TAB 2	TAB 2	990	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,2%	2,1%	2,5%	3,2%	4,1%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355Mb	6	200	TAB 2	TAB 2	990	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355L	6	250	TAB 2	TAB 2	990	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355Xa	6	315	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,9	IE3	TAB 1	GM355Xb	6	355	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	94,6	IE3	TAB 1	GM355Xc	6	400	TAB 2	TAB 2	992	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,8	IE3	TAB 1	GM400Ma	6	315	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,8	93,8	IE3	TAB 1	GM400Mb	6	355	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	94,6	IE3	TAB 1	GM400La	6	400	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	94,6	IE3	TAB 1	GM400Lb	6	450	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	94,6	IE3	TAB 1	GM400Lc	6	500	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%
95,8	95,6	94,6	IE3	TAB 1	GM400Ld	6	560	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	2,0%	2,4%	3,1%	3,9%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
95,9	95,7	94,7	IE3	TAB 1	GM450Ma	6	500	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	1,9%	2,4%	3,0%	3,8%
95,9	95,7	94,7	IE3	TAB 1	GM450Mb	6	560	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	1,9%	2,4%	3,0%	3,8%
95,9	95,7	94,7	IE3	TAB 1	GM450La	6	630	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	1,9%	2,4%	3,0%	3,8%
95,9	95,7	94,7	IE3	TAB 1	GM450Lb	6	710	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	1,9%	2,4%	3,0%	3,8%
95,9	95,7	94,7	IE3	TAB 1	GM450Lc	6	800	TAB 2	TAB 2	994	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,5%	1,1%	1,9%	2,4%	3,0%	3,8%
84,8	84,8	82,1	IE3	TAB 1	GM160Ma	8	4	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,2%	4,5%	8,1%	9,9%	12,5%	16,1%
86,2	85,3	83,5	IE3	TAB 1	GM160Mb	8	5,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,0%	4,0%	7,2%	8,8%	11,2%	14,4%
87,3	86,4	84,1	IE3	TAB 1	GM160La	8	7,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,8%	3,6%	6,5%	8,0%	10,2%	13,1%
88,6	87,7	85,4	IE3	TAB 1	GM180L	8	11	TAB 2	TAB 2	730	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,6%	3,2%	5,8%	7,1%	9,0%	11,6%
89,6	88,9	86,6	IE3	TAB 1	GM200La	8	15	TAB 2	TAB 2	730	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
90,1	89,0	86,9	IE3	TAB 1	GM225S	8	18,5	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
90,6	89,5	87,7	IE3	TAB 1	GM225M	8	22	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,3%	2,6%	4,7%	5,7%	7,3%	9,3%
91,3	90,4	88,6	IE3	TAB 1	GM250M	8	30	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,2%	6,7%	8,6%
91,8	90,9	89,4	IE3	TAB 1	GM280S	8	37	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,9%	6,3%	8,0%
92,2	91,4	90,1	IE3	TAB 1	GM280M	8	45	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,8%	4,7%	5,9%	7,6%
92,5	91,6	90,4	IE3	TAB 1	GM315S	8	55	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,6%	4,5%	5,7%	7,3%
93,1	92,0	90,9	IE3	TAB 1	GM315M	8	75	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	0,9%	1,9%	3,3%	4,1%	5,2%	6,7%
93,4	92,3	91,3	IE3	TAB 1	GM315L	8	90	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	4,9%	6,4%
93,7	92,8	91,7	IE3	TAB 1	GM315Lb	8	110	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,7%	3,0%	3,7%	4,7%	6,1%
94,0	93,1	92,0	IE3	TAB 1	GM355M	8	132	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,9%	3,5%	4,5%	5,7%
94,3	93,6	92,5	IE3	TAB 1	GM355Mb	8	160	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,5%	2,7%	3,3%	4,2%	5,4%
94,6	94,0	93,0	IE3	TAB 1	GM355La	8	200	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM355Xa	8	250	TAB 2	TAB 2	743	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM355Xb	8	315	TAB 2	TAB 2	743	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM355Xc	8	355	TAB 2	TAB 2	743	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM400Ma	8	250	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM400Mb	8	280	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM400La	8	315	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM400Lb	8	355	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,6	94,3	93,4	IE3	TAB 1	GM400Lc	8	400	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
94,7	94,4	93,5	IE3	TAB 1	GM450La	8	400	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
94,7	94,4	93,5	IE3	TAB 1	GM450Lb	8	450	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
94,7	94,4	93,5	IE3	TAB 1	GM450Lc	8	500	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
94,7	94,4	93,5	IE3	TAB 1	GM450Ld	8	560	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
94,7	94,4	93,5	IE3	TAB 1	GM450Le	8	630	TAB 2	TAB 2	744	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
80,7	80,7	79,1	IE3	TAB 1	JMK80a	2	0,75	TAB 2	TAB 2	2880	3~	TAB 3	TAB 4	1,5%	3,0%	6,0%	10,8%	13,2%	16,7%	21,5%
82,7	82,7	81,0	IE3	TAB 1	JMK80b	2	1,1	TAB 2	TAB 2	2880	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,6%	5,2%	9,4%	11,5%	14,6%	18,8%
84,2	84,2	82,5	IE3	TAB 1	JMK80c*	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,3%	13,1%	16,9%
84,2	84,2	82,5	IE3	TAB 1	JMK90S	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,3%	13,1%	16,9%
85,9	85,9	84,2	IE3	TAB 1	JMK90La	2	2,2	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,1%	4,1%	7,4%	9,0%	11,5%	14,8%
87,1	87,1	85,4	IE3	TAB 1	JMK90Lb*	2	3	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,9%	3,7%	6,7%	8,1%	10,4%	13,3%
87,1	87,1	85,4	IE3	TAB 1	JMK100La	2	3	TAB 2	TAB 2	2895	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,9%	3,7%	6,7%	8,1%	10,4%	13,3%
88,1	88,1	86,3	IE3	TAB 1	JMK100Lb*	2	4	TAB 2	TAB 2	2900	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,7%	3,4%	6,1%	7,4%	9,5%	12,2%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [⑤50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
88,1	88,1	86,3	IE3	TAB 1	JMK112Ma	2	4	TAB 2	TAB 2	2900	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,7%	3,4%	6,1%	7,4%	9,5%	12,2%
89,2	89,2	87,4	IE3	TAB 1	JMK112Mb*	2	5,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,0%	5,4%	6,7%	8,5%	10,9%
89,2	89,2	87,4	IE3	TAB 1	JMK132Sa	2	5,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,0%	5,4%	6,7%	8,5%	10,9%
90,1	90,1	88,3	IE3	TAB 1	JMK132Sb	2	7,5	TAB 2	TAB 2	2930	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
90,1	90,1	88,3	IE3	TAB 1	JMK132Ma*	2	9,25	TAB 2	TAB 2	2940	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	JMK132Mb*	2	11	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,9	91,9	90,1	IE3	TAB 1	JMK132Mc*	2	15	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,8%	6,2%	7,9%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	JMK160Ma	2	11	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,9	91,9	90,1	IE3	TAB 1	JMK160Mb	2	15	TAB 2	TAB 2	2945	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,8%	6,2%	7,9%
92,4	92,4	90,6	IE3	TAB 1	JMK160La	2	18,5	TAB 2	TAB 2	2940	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,1%	3,7%	4,5%	5,8%	7,4%
92,7	92,7	90,8	IE3	TAB 1	JMK160Lb*	2	22	TAB 2	TAB 2	2955	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,5%	4,3%	5,5%	7,1%
82,5	82,5	80,9	IE3	TAB 1	JMK80b	4	0,75	TAB 2	TAB 2	1420	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,7%	5,3%	9,5%	11,7%	14,8%	19,1%
84,1	84,1	82,4	IE3	TAB 1	JMK80c*	4	1,1	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,4%	4,7%	8,5%	10,4%	13,2%	17,0%
84,1	84,1	82,4	IE3	TAB 1	JMK90S	4	1,1	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,4%	4,7%	8,5%	10,4%	13,2%	17,0%
85,3	85,3	83,6	IE3	TAB 1	JMK90La	4	1,5	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,2%	4,3%	7,8%	9,5%	12,1%	15,5%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JMK90Lb*	4	1,85	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JMK90Lc*	4	2,2	TAB 2	TAB 2	1435	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
86,7	86,7	85,0	IE3	TAB 1	JMK100La	4	2,2	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,9%	8,4%	10,7%	13,8%
87,7	87,7	85,9	IE3	TAB 1	JMK100Lb	4	3	TAB 2	TAB 2	1445	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,8%	3,5%	6,3%	7,7%	9,8%	12,6%
88,6	88,6	86,8	IE3	TAB 1	JMK112Ma	4	4	TAB 2	TAB 2	1450	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,6%	3,2%	5,8%	7,1%	9,0%	11,6%
89,6	89,6	87,8	IE3	TAB 1	JMK112Mc*	4	5,5	TAB 2	TAB 2	1460	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
89,6	89,6	87,8	IE3	TAB 1	JMK132S	4	5,5	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
90,4	90,4	88,6	IE3	TAB 1	JMK132Ma	4	7,5	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,8%	7,4%	9,6%
90,4	90,4	88,6	IE3	TAB 1	JMK132Mb*	4	9,25	TAB 2	TAB 2	1460	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,8%	7,4%	9,6%
91,4	91,4	89,6	IE3	TAB 1	JMK132Mc*	4	11	TAB 2	TAB 2	1465	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,2%	5,2%	6,6%	8,5%
91,4	91,4	89,6	IE3	TAB 1	JMK160M	4	11	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,2%	5,2%	6,6%	8,5%
92,1	92,1	90,3	IE3	TAB 1	JMK160L	4	15	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,9%	4,7%	6,0%	7,7%
78,9	78,9	77,3	IE3	TAB 1	JMK90S	6	0,75	TAB 2	TAB 2	935	3~	TAB 3	TAB 4	1,7%	3,3%	6,7%	12,0%	14,7%	18,7%	24,1%
81,0	81,0	79,4	IE3	TAB 1	JMK90La	6	1,1	TAB 2	TAB 2	945	3~	TAB 3	TAB 4	1,5%	2,9%	5,9%	10,6%	12,9%	16,4%	21,1%
82,5	82,5	80,9	IE3	TAB 1	JMK100L	6	1,5	TAB 2	TAB 2	945	3~	TAB 3	TAB 4	1,3%	2,7%	5,3%	9,5%	11,7%	14,8%	19,1%
84,3	84,3	82,6	IE3	TAB 1	JMK112M	6	2,2	TAB 2	TAB 2	955	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,3%	4,7%	8,4%	10,2%	13,0%	16,8%
85,6	85,6	83,9	IE3	TAB 1	JMK132S	6	3	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,1%	4,2%	7,6%	9,3%	11,8%	15,1%
86,8	86,8	85,1	IE3	TAB 1	JMK132Ma	6	4	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	1,9%	3,8%	6,8%	8,4%	10,6%	13,7%
88,0	88,0	86,2	IE3	TAB 1	JMK132Mb	6	5,5	TAB 2	TAB 2	965	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,7%	3,4%	6,1%	7,5%	9,5%	12,3%
89,1	89,1	87,3	IE3	TAB 1	JMK160M	6	7,5	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,5%	3,1%	5,5%	6,7%	8,6%	11,0%
90,3	90,3	88,5	IE3	TAB 1	JMK160L	6	11	TAB 2	TAB 2	970	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,3%	2,7%	4,8%	5,9%	7,5%	9,7%
75,0	75,3	72,0	IE3	TAB 1	JMK100La	8	0,75	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,3%	15,0%	18,3%	23,3%	30,0%
77,7	78,0	74,5	IE3	TAB 1	JMK100Lb	8	1,1	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	1,8%	3,6%	7,2%	12,9%	15,8%	20,1%	25,8%
79,7	80,1	76,6	IE3	TAB 1	JMK112Ma	8	1,5	TAB 2	TAB 2	710	3~	TAB 3	TAB 4	1,6%	3,2%	6,4%	11,5%	14,0%	17,8%	22,9%
81,9	82,3	77,8	IE3	TAB 1	JMK132Sa	8	2,2	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,4%	2,8%	5,5%	9,9%	12,2%	15,5%	19,9%
83,5	83,8	79,8	IE3	TAB 1	JMK132Ma	8	3	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,5%	4,9%	8,9%	10,9%	13,8%	17,8%
84,8	85,2	81,2	IE3	TAB 1	JMK160Ma	8	4	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,1%	2,2%	4,5%	8,1%	9,9%	12,5%	16,1%
86,2	86,6	81,8	IE3	TAB 1	JMK160Mb	8	5,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	1,0%	2,0%	4,0%	7,2%	8,8%	11,2%	14,4%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [rpm/50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
87,3	87,7	83,2	IE3	TAB 1	JMK160L	8	7,5	TAB 2	TAB 2	720	3~	TAB 3	TAB 4	0,9%	1,8%	3,6%	6,5%	8,0%	10,2%	13,1%
92,7	92,7	90,8	IE3	TAB 1	GMK180M	2	22	TAB 2	TAB 2	2955	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,5%	4,3%	5,5%	7,1%
93,3	93,3	91,4	IE3	TAB 1	GMK200La	2	30	TAB 2	TAB 2	2960	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	5,0%	6,5%
93,7	93,7	91,8	IE3	TAB 1	GMK200Lb	2	37	TAB 2	TAB 2	2960	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,7%	3,0%	3,7%	4,7%	6,1%
94,0	94,0	92,1	IE3	TAB 1	GMK225M	2	45	TAB 2	TAB 2	2965	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,9%	3,5%	4,5%	5,7%
94,3	94,3	92,4	IE3	TAB 1	GMK250M	2	55	TAB 2	TAB 2	2970	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,5%	2,7%	3,3%	4,2%	5,4%
94,7	94,7	92,8	IE3	TAB 1	GMK280S	2	75	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,4%	2,5%	3,1%	3,9%	5,0%
95,0	95,0	93,1	IE3	TAB 1	GMK280M	2	90	TAB 2	TAB 2	2975	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,3%	2,4%	2,9%	3,7%	4,7%
92,6	92,6	90,7	IE3	TAB 1	GMK180M	4	18,5	TAB 2	TAB 2	1470	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	2,0%	3,6%	4,4%	5,6%	7,2%
93,0	93,0	91,1	IE3	TAB 1	GMK180L	4	22	TAB 2	TAB 2	1470	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	0,9%	1,9%	3,4%	4,1%	5,3%	6,8%
93,6	93,6	91,7	IE3	TAB 1	GMK200L	4	30	TAB 2	TAB 2	1475	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,7%	3,1%	3,8%	4,8%	6,2%
93,9	93,9	92,0	IE3	TAB 1	GMK225S	4	37	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,9%	3,6%	4,5%	5,8%
94,2	94,2	92,3	IE3	TAB 1	GMK225M	4	45	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,5%	2,8%	3,4%	4,3%	5,5%
94,6	94,6	92,7	IE3	TAB 1	GMK250M	4	55	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,7%	1,4%	2,6%	3,1%	4,0%	5,1%
95,0	95,0	93,1	IE3	TAB 1	GMK280S	4	75	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,7%	1,3%	2,4%	2,9%	3,7%	4,7%
95,2	95,2	93,3	IE3	TAB 1	GMK280M	4	90	TAB 2	TAB 2	1485	3~	TAB 3	TAB 4	0,3%	0,6%	1,3%	2,3%	2,8%	3,5%	4,5%
91,2	91,2	89,4	IE3	TAB 1	GMK180L	6	15	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,3%	6,8%	8,7%
91,7	91,7	89,9	IE3	TAB 1	GMK200La	6	18,5	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,3%	4,1%	5,0%	6,3%	8,1%
92,2	92,2	90,4	IE3	TAB 1	GMK200Lb	6	22	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,8%	4,7%	5,9%	7,6%
92,9	92,9	91,0	IE3	TAB 1	GMK225M	6	30	TAB 2	TAB 2	980	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,0%	1,9%	3,4%	4,2%	5,3%	6,9%
93,3	93,3	91,4	IE3	TAB 1	GMK250M	6	37	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,9%	1,8%	3,2%	3,9%	5,0%	6,5%
93,7	93,7	91,8	IE3	TAB 1	GMK280S	6	45	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,7%	3,0%	3,7%	4,7%	6,1%
94,1	94,1	92,2	IE3	TAB 1	GMK280M	6	55	TAB 2	TAB 2	985	3~	TAB 3	TAB 4	0,4%	0,8%	1,6%	2,8%	3,4%	4,4%	5,6%
88,6	87,7	85,4	IE3	TAB 1	GMK180L	8	11	TAB 2	TAB 2	730	3~	TAB 3	TAB 4	0,8%	1,6%	3,2%	5,8%	7,1%	9,0%	11,6%
89,6	88,9	86,6	IE3	TAB 1	GMK200La	8	15	TAB 2	TAB 2	730	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,5%	2,9%	5,2%	6,4%	8,1%	10,4%
90,1	89,0	86,9	IE3	TAB 1	GMK225S	8	18,5	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,7%	1,4%	2,7%	4,9%	6,0%	7,7%	9,9%
90,6	89,5	87,7	IE3	TAB 1	GMK225M	8	22	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,3%	2,6%	4,7%	5,7%	7,3%	9,3%
91,3	90,4	88,6	IE3	TAB 1	GMK250M	8	30	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,2%	2,4%	4,3%	5,2%	6,7%	8,6%
91,8	90,9	89,4	IE3	TAB 1	GMK280S	8	37	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,6%	1,1%	2,2%	4,0%	4,9%	6,3%	8,0%
92,2	91,4	90,1	IE3	TAB 1	GMK280M	8	45	TAB 2	TAB 2	740	3~	TAB 3	TAB 4	0,5%	1,1%	2,1%	3,8%	4,7%	5,9%	7,6%
56,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM63b	2	0,18	TAB 2	TAB 2	2700	1~	TAB 3	TAB 4	4,9%	9,8%	19,6%	35,4%	43,2%	55,0%	70,7%
57,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM63c	2	0,25	TAB 2	TAB 2	2700	1~	TAB 3	TAB 4	4,7%	9,4%	18,9%	33,9%	41,5%	52,8%	67,9%
65,1	-	-	IE1	TAB 1	JMM71b	2	0,37	TAB 2	TAB 2	2710	1~	TAB 3	TAB 4	3,4%	6,7%	13,4%	24,1%	29,5%	37,5%	48,2%
68,3	-	-	IE1	TAB 1	JMM71c	2	0,55	TAB 2	TAB 2	2745	1~	TAB 3	TAB 4	2,9%	5,8%	11,6%	20,9%	25,5%	32,5%	41,8%
70,7	-	-	IE1	TAB 1	JMM80b	2	0,75	TAB 2	TAB 2	2776	1~	TAB 3	TAB 4	2,6%	5,2%	10,4%	18,6%	22,8%	29,0%	37,3%
73,5	-	-	IE1	TAB 1	JMM80c	2	1,1	TAB 2	TAB 2	2733	1~	TAB 3	TAB 4	2,3%	4,5%	9,0%	16,2%	19,8%	25,2%	32,4%
74,7	-	-	IE1	TAB 1	JMM80d	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2749	1~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,5%	15,2%	18,6%	23,7%	30,5%
74,7	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Sb	2	1,5	TAB 2	TAB 2	2749	1~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,5%	15,2%	18,6%	23,7%	30,5%
74,7	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Lb	2	1,85	TAB 2	TAB 2	2760	1~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,5%	15,2%	18,6%	23,7%	30,5%
75,3	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Lc	2	2,2	TAB 2	TAB 2	2743	1~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,1%	8,2%	14,8%	18,0%	23,0%	29,5%
77,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM100La	2	2,2	TAB 2	TAB 2	2840	1~	TAB 3	TAB 4	1,9%	3,7%	7,5%	13,4%	16,4%	20,9%	26,9%
80,4	-	-	IE1	TAB 1	JMM100Lb	2	3	TAB 2	TAB 2	2850	1~	TAB 3	TAB 4	1,5%	3,0%	6,1%	11,0%	13,4%	17,1%	21,9%
46,9	-	-	IE1	TAB 1	JMM56c	4	0,09	TAB 2	TAB 2	1377	1~	TAB 3	TAB 4	1,2%	2,4%	4,8%	8,6%	10,6%	13,4%	17,3%

POINT 1			POINT 2	POINT 3	POINT 4	POINT 5	POINT 6	POINT 7	POINT 8	POINT 9	POINT 10	POINT 11	POINT 12	POINT 13						
η			EFFICIENCY	Manufacturer and Address	Product's model identifier	Number of poles	Rated power output(s) [kW]	Rated input frequency	Rated voltage(s) or range of rated Voltage	Rated speed [50Hz]	Phases	Range of operating Conditions	Motor exempt of EU 2019/1781	25%	50%	50%	90%	25%	50%	90%
100%	75%	50%												25%	25%	50%	50%	100%	100%	100%
52,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM63b	4	0,12	TAB 2	TAB 2	1380	1~	TAB 3	TAB 4	1,4%	2,9%	5,8%	10,4%	12,7%	16,2%	20,8%
51,6	-	-	IE1	TAB 1	JMM63c	4	0,18	TAB 2	TAB 2	1387	1~	TAB 3	TAB 4	2,2%	4,4%	8,7%	15,7%	19,2%	24,4%	31,4%
54,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM71b	4	0,25	TAB 2	TAB 2	1316	1~	TAB 3	TAB 4	5,3%	10,6%	21,3%	38,3%	46,9%	59,6%	76,7%
62,6	-	-	IE1	TAB 1	JMM71c	4	0,37	TAB 2	TAB 2	1348	1~	TAB 3	TAB 4	3,7%	7,5%	14,9%	26,9%	32,9%	41,8%	53,8%
61,6	-	-	IE1	TAB 1	JMM80b	4	0,55	TAB 2	TAB 2	1369	1~	TAB 3	TAB 4	3,9%	7,8%	15,6%	28,1%	34,3%	43,6%	56,1%
68,7	-	-	IE1	TAB 1	JMM80c	4	0,75	TAB 2	TAB 2	1342	1~	TAB 3	TAB 4	2,8%	5,7%	11,4%	20,5%	25,1%	31,9%	41,0%
71,6	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Sb	4	1,1	TAB 2	TAB 2	1349	1~	TAB 3	TAB 4	2,5%	5,0%	9,9%	17,8%	21,8%	27,8%	35,7%
74,8	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Lb	4	1,5	TAB 2	TAB 2	1372	1~	TAB 3	TAB 4	2,1%	4,2%	8,4%	15,2%	18,5%	23,6%	30,3%
74,0	-	-	IE1	TAB 1	JMM90Lc	4	1,8	TAB 2	TAB 2	1350	1~	TAB 3	TAB 4	2,2%	4,4%	8,8%	15,8%	19,3%	24,6%	31,6%
78,5	-	-	IE1	TAB 1	JMM100Lb	4	2,2	TAB 2	TAB 2	1408	1~	TAB 3	TAB 4	1,7%	3,4%	6,8%	12,3%	15,1%	19,2%	24,6%
79,4	-	-	IE1	TAB 1	JMM100Lc	4	3	TAB 2	TAB 2	1399	1~	TAB 3	TAB 4	1,6%	3,2%	6,5%	11,7%	14,3%	18,2%	23,4%



seippee[®]
S.p.A.

➤ **seippee.it** ☎ **+39 059 85 01 08**

S.L. :Via Viottolo Croce, 1 S.O.: Via Ferrari, 4 Campogalliano (MO) IT