

JM IE3 SERIES

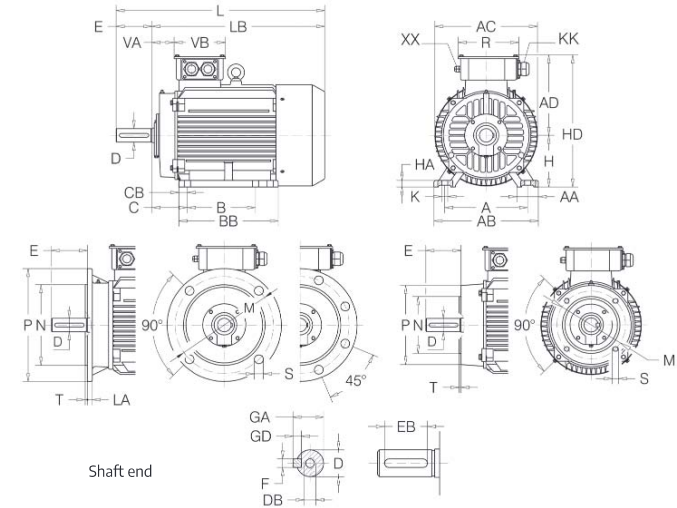
Tab. 6.9.2

JM Motor			Shaft - End									Shaft - Seals						Terminal - Box					
			Key									Flange-End			Drive End DE Non drive end NDE.			Term. Cable gland					
D	DB	E	GA	F	GD	EB	Øi	Øe	H	Øi	Øe	H	N°-Ø	N°-KK	N°-XX	VA	VB	R					
80		2-4	19 j6	M6	40	21,5	6	6	32	20	35	7	20	35	7	6-M4	1- M20X1,5	1-plug	27,5	105	105		
90	S L	2-4-6	24 j6	M8	50	27	8	7	40	25	37	7	25	37	7	6-M4	1- M25X1,5	1-plug	32	105	105		
100	L	2-4-6-8	28 j6	M10	60	31	8	7	50	30	42	7	30	42	7	6-M5	1-M25X1,5	1-plug	27	105	105		
112	M	2-4-6-8	28 j6	M10	60	31	8	7	50	30	44	7	30	44	7	6-M5	2-M25X1,5		32	112	119		
132	S M	2-4-6-8	38 k6	M12	80	41	10	8	70	40	58	8	40	58	8	6-M5	2-M32X1,5		37	112	119		
160	M L	2-4-6-8	42 k6	M16	110	45	12	8	90	45	65	8	45	65	8	6-M6	2-M40X1,5		65	146	146		

6.10 GM 2-4-6-8 POLES IE3 DIMENSIONAL DATA

B3

B5



B14

GM IE3 SERIES

Tab. 6.10.1

GM Motor		Main Overall Dimension						Feet													Flange						
		AC	AD	H	HD	LB	L	A	B	C	AB	BB	AA	CB	HA	K	IM	M	NJ6	P	LA	T	S				
160	M L	2-4-6-8	315	247	160	407	548	658	254	210 254	108	314	302	65	24	19	14,5	B5 B14	300	250	350	15	5	N°4 18,5			
180	M L	2-4-6-8	357	268	180	448	611	721	279	241 279	121	345	320	68	20,5	22	14,5	B5	300	250	350	15	5	N°4 18,5			
200	L	2-4-6-8	398	307	200	507	671	781	318	305	133	388	353	78	24	25	18,5	B5	350	300	400	17	5	N°4 18,5			
225	S	4-8	447	328	225	553	691	831	356	286	149	431	348	75	31	28	18,5	B5	400	350	450	19	5	N°8 18,5			
225	M	2-4-6-8	447	328	225	553	716	826 856	356	311	149	431	373	75	31	28	18,5	B5	400	350	450	19	5	N°8 18,5			
250	M	2-4-6-8	486	367	250	617	797	937	406	349	168	484	445	100	49	33	24	B5	500	450	550	22	5	N°8 18,5			
280	S	2-4-6-8	548	396	280	676	828 847 879 898	968 987 1019 1038	457	368	190	546	485	105	69	35	24	B5	500	450	550	22	5	N°8 18,5			
280	M	2-4-6-8	548	396	280	676	879 898	1019 1038	457	419	190	546	536	105	69	35	24	B5	500	450	550	22	5	N°8 18,5			
315	S	2-4-6-8	623	481	315	796	1006 1036	1146 1206	508	406	216	624	511	125	59	45	28	B5	600	550	660	24	6	N°8 24			
315	M	2-4-6-8	623	481	315	796	1116 1146	1256 1316	508	457	216	624	621	125	59	45	28	B5	600	550	660	24	6	N°8 24			
315	L	2-4-6-8	623	481	315	796	1116 1146	1256 1316	508	508	216	624	621	125	59	45	28	B5	600	550	660	24	6	N°8 24			
355	M	2-4-6-8	700	644	355	999	1470	1610 1680	610	560	254	730	850	120	68	50	28	B5	740	680	800	25	6	N°8 24			
355	L	2-4-6-8	700	644	355	999	1470	1610 1680	610	630	254	730	850	120	68	50	28	B5	740	680	800	25	6	N°8 24			
355	X	4-6-8	745	584	355	939	1709	1919	630	800	224	760	1110	140	100	49	35	B5	740	680	800	25	6	N°8 24			
400	M	2-4-6-8	850	710	400	1110	1785	1955 1995	686	630	280	806	1090	120	58	45	35	B5	940	880	1000	25	6	N°8 28			
400	L	2-4-6-8	850	710	400	1110	1785	1955 1995	686	710	280	806	1090	120	58	45	35	B5	940	880	1000	25	6	N°8 28			
450		2-4-6-8	1030	1000	450	1450	2210	2380 2420	800	1000	280	980	1495	225	75	55	42	B5	940 1080	880 1000	1000 1150	25 33	6	N°8 28			

GM Motor			Shaft - End							Shaft - Seals						Terminal - Box					
			Key							Flange-End			Drive End DE Non drive end NDE			Term.		Cable gland			
D	DB	E	GA	F	GD	EB	Øi	Øe	H	Øi	Øe	H	N°-Ø	N°-KK	N°-XX	VA	VB	R			
160		2-4-6-8	42	M16	110	45	12	8	90	45	70	8	45	70	8	6-M6	2-M40x1,5	1-M16x1,5	71	158	166
180		2-4-6-8	48	M16	110	51,5	14	9	100	55	80	8	55	80	8	6-M6	2-M40x1,5	1-M16x1,5	83	158	166
200		2-4-6-8	55	M20	110	59	16	10	100	60	85	8	60	85	8	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	88	200	216
225	S	4-8	60	M20	140	64	18	11	125	65	90	10	65	90	10	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	98	200	216
225	M	2	55	M20	110	59	16	10	100	65	90	10	65	90	10	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	98	200	216
		4-6-8	60		140	64	18	11	125												
250	M	2	60	M20	140	64	18	11	125	70	95	10	70	95	10	6-M10	2-M63x1,5	1-M16x1,5	105	224	245
		4-6-8	65		69																
280		2	65	M20	140	69	18	11	125	70	95	10	70	95	10	6-M10	2-M63x1,5	1-M16x1,5	104	224	245
		4-6-8	75			79,5	20	12		85	110	12	85	110	12						
315		2	65	M20	140	69	18	11	125	80	105	10	80	105	10	6-M12/16	2-M63x1,5	1-M16x1,5	97	311	343
		4-6-8	80			170	85	22		14	140	95	120	12	95						
355		2	75	M20	140	79,5	20	12	125	95	120	12	95	120	12	6-M20	2-M63x1,5	1-M16x1,5	120	374	408
		4-6-8	100	M24	210	106	28	16	180	110	140	12	110	140	12						
355	X	4-6-8	100	M24	210	106	28	16	180	120	150	12	110	140	12	6-M20	4-M63x1,5	1-M16x1,5	193	366	442
400	M	2	80	M20	170	85	22	14	140	85	110	12	85	110	12	6-M16	4-M63x1,5	1-M16x1,5	147	430	640
		4-6-8	110	M24	210	116	28	16	180	130	160	12	130	160	12						
400	L	2	80	M20	170	85	22	14	140	85	110	12	85	110	12	6-M16	4-M63x1,5	1-M16x1,5	147	430	640
		4-6-8	110	M24	210	116	28	16	180	130	160	12	130	160	12						
450		2	95	M24	170	100	25	14	140	110	130	10/12	110	130	10/12	12-ø14	4-M63x1,5	1-M16x1,5	125	570	780
		4-6-8	130	M24	210	137	32	18	180	140	165	10/13	140	165	10/13						

We provide winning solutions to new market needs.



Extremely
Customizable



Extremely
Focused & Skilled



Minimized
Lead Time



24h / 24h
Tech Support



Full & Detailed
Documentation

 **seipee.it**