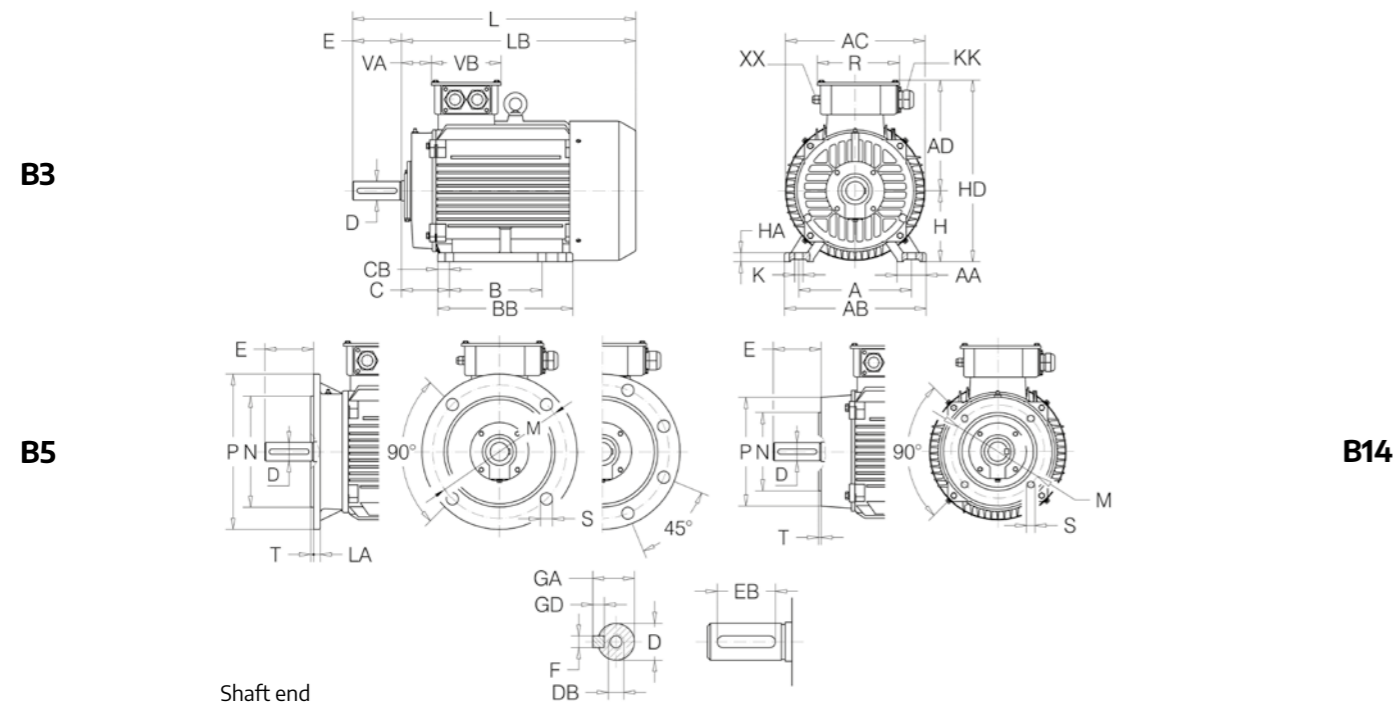


6.6 GM IE4 DIMENSIONAL DATA



GM SERIES

Tab. 6.6.1

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	2-4-6	335	256	160	416	523	633	254	210	108	320	260	65	26	20	15	B5	300	250	350	15	5	N°4	19
160 L		593	703	254	254	108	320	260	304	65	26	20	15	B14	215	180	250	--	4	N°4	M12			
180 M	2-4-6	363	271	180	451	616	726	279	241	121	350	311	70	35	22	15	B5	300	250	350	15	5	N°4	19
180 L		651	761	279	279	121	350	311	349	70	35	22	15	B5	300	250	350	15	5	N°4	19			
200 L	2-4-6	418	312	200	512	752	862	318	305	133	390	370	70	32	25	18	B5	350	300	400	17	5	N°4	19
225 S	4	465	334	225	559	740	880	356	286	149	432	370	75	46	28	19	B5	400	350	450	20	5	N°8	19
225 M	2-4-6	465	334	225	559	740	885	356	311	149	433	395	75	46	28	19	B5	400	350	450	20	5	N°8	19
225 L							915																	
250 M	2-4-6	525	379	250	629	840	980	406	349	168	486	445	80	55	30	24	B5	500	450	550	22	5	N°8	19
280 S	2-4-6	588	412	280	692	840	980	457	368	190	545	485	85	69	35	24	B5	500	450	550	22	5	N°8	19
280 L																								
280 M	2-4-6	588	412	280	692	880	1020	457	419	190	545	536	85	69	35	24	B5	500	450	550	22	5	N°8	19
315 S	2-4-6	620	530	315	845	1060	1200	508	406	216	630	570	120	84	45	28	B5	600	550	660	22	6	N°8	24
315 L							1230																	
315 M	2-4-6	620	530	315	845	1170	1310	508	457	216	630	680	120	84	45	28	B5	600	550	660	22	6	N°8	24
315 L							1164																	
315 M	2-4-6	620	530	315	845	1170	1310	508	457	216	630	680	120	84	45	28	B5	600	550	660	22	6	N°8	24
315 L							1164																	
355 M	2-4-6	698	645	355	1000	1360	1500	610	560	254	730	750	120	68	52	28	B5	740	680	800	25	6	N°8	24
355 L							1570																	
355 M	2-4-6	698	645	355	1000	1360	1500	610	560	254	730	750	120	68	52	28	B5	740	680	800	25	6	N°8	24
355 L							1570																	

GM SERIES

Tab. 6.6.2

GM Motor	Shaft - End								Shaft - Seals						Terminal - Box					
	D	DB	E	GA	Key			Flange-End		Drive End DE Non drive end NDE				Term. N°-Ø	Cable gland					
					F	GD	EB	Øi	Øe	H	Øi	Øe	H		N°-KK	N°-XX	VA	VB	R	
160 M	2-4-6	42	M16	110	45	12	8	90	45	62	8/12	45	62	8/12	6-M6	2-M40x1,5	1-M16x1,5	67	152	185
160 L		51,5	14	9	100	55	75	8/12	55	75	8/12	6-M6	2-M40x1,5	1-M16x1,5	82	152	185			
180 M	2-4-6	48	M16	110	51,5	14	9	100	55	75	8/12	55	75	8/12	6-M6	2-M40x1,5	1-M16x1,5	82	152	185
180 L		59	16	10	100	60	80	8/12	60	80	8/12	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	92	190	224			
200 L	2-4-6	55	M20	110	59	16	10	100	60	80	8/12	60	80	8/12	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	92	190	224
225 S	4	60	M20	140	64	18	11	125	65	90	10/12	65	90	10/12	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	95	190	224
225 M	2-4-6	55	M20	110	59	16	10	100	60	80	8/12	60	80	8/12	6-M8	2-M50x1,5	1-M16x1,5	95	190	224
225 L					64	18	11	125	65	90	10/12	65	90	10/12						
250 M	2-4-6	60	M20	140	64	18	11	125	65	90	10/12	65	90	10/12	6-M10	2-M63x1,5	1-M16x1,5	88	220	283
250 L					69	18	11	125	70	90	10/12	70	90	10/12						
280 S	2-4-6	65	M20	140	69	18	11	125	70	90	10/12	70	90	10/12	6-M10	2-M63x1,5	1-M16x1,5	96	220	283
280 L					79,5	20	12	125	85	110	10/12	85	100	10/12						
280 M	2-4-6	65	M20	140	69	18	11	125	70	90	10/12	70	90	10/12	6-M10	2-M63x1,5	1-M16x1,5	96	220	283
280 L					79,5	20	12	125	85	110	10/12	85	100	10/12						
315 S	2-4-6	65	M20	140	69	18	11	125	85	110	10/12	85	110	10/12	6-M12/16	2-M63x1,5	1-M16x1,5	117	280	320
315 L					85	22	14	140	95	120	10/12	95	120	10/12						
315 M	2-4-6	65	M20	140	69	18	11	125	85	110	10/12	85	110	10/12	6-M12/16	2-M63x1,5	1-M16x1,5	117	280	320
315 L					85	22	14	140	95	120	10/12	95	120	10/12						
355 M	2-4-6	75	M20	140	79,5	20	12	125	95	120	10/12	95	120	10/12	6-M20	2-M63x1,5	1-M16x1,5	117	330	380
355 L					106	28	16	180	110	140	10/12	110	140	10/12						
355 M	2-4-6	75	M20	140	79,5	20	12	125	95	120	10/12	95	120	10/12	6-M20	2-M63x1,5	1-M16x1,5	117	330	380
355 L					106	28	16	180	110	140	10/12	110	140	10/12						