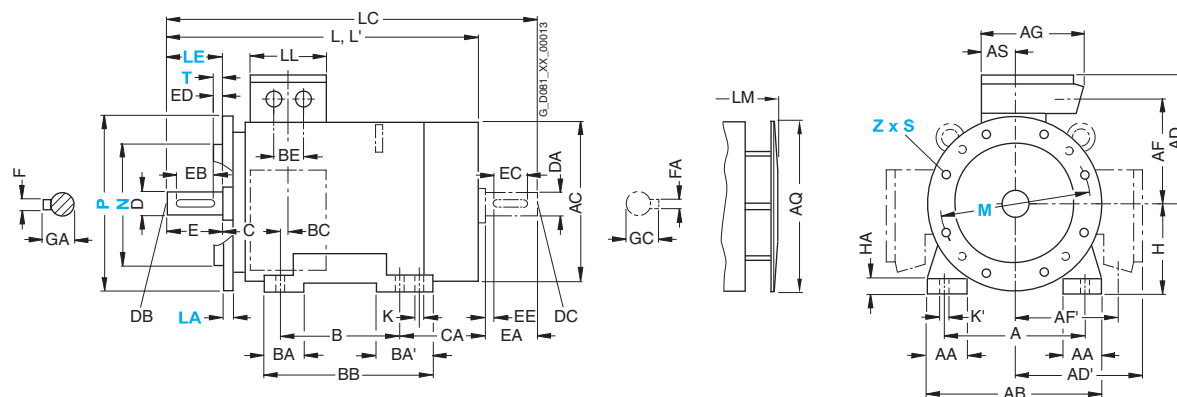


Чертежи с размерами

Серия 1LG4 с чугунным корпусом, типоразмер от 180 М до 315 L

Тип монтажного исполнения IM B35

(Z = количество отверстий для крепления)



Для двигателей		Количество полюсов	Обозначение размеров в соответствии с IEC										Размеры рабочего вала				Размеры вала с полевой стороны								
Типоразмер	Тип		HH	K	K'	L	L ¹⁾	LC ²⁾	LL	LM	LM ¹⁾	D	DB	E	EB	ED	F	GA	DA	DC	EA	EC	EE	FA	GC
180 M	1LG4 183	2, 4	157	15	19	669	669	784	132	759	759	48	M16	110	100	5	14	51.5	48	M16	110	100	5	14	51.5
180 L	1LG4 186	4, 6, 8	157	15	19	669	-	784	132	759	-	48	M16	110	100	5	14	51.5	48	M16	110	100	5	14	51.5
	1LG4 188	2, 4, 6, 8	157	15	19	720	720	835	132	810	810	48	M16	110	100	5	14	51.5	48	M16	110	100	5	14	51.5
200 L	1LG4 206	2, 6	196	19	25	720	754	835	192	810	844	55	M20	110	100	5	16	59	55	M20	110	100	5	16	59
	1LG4 207	2, 4, 6, 8	196	19	25	720	754	835	192	810	844	55	M20	110	100	5	16	59	55	M20	110	100	5	16	59
	1LG4 208	2, 6	196	19	25	777	811	892	192	867	901	55	M20	110	100	5	16	59	55	M20	110	100	5	16	59
		4, 8	720	-	835	810	-	835	192	810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225 S	1LG4 220	4, 8	196	19	25	789	-	903	192	889	-	60	M20	140	125	10	18	64	55	M20	110	100	5	16	59
225 M	1LG4 223	2	196	19	25	759	793	873	192	859	893	55	M20	110	100	5	16	59	48	M16	110	100	5	14	51.5
		4, 6, 8	789	-	903	889	-	903	192	889	-	60	M20	140	125	10	18	64	55	M20	110	100	5	16	59
	1LG4 228	2	196	19	25	819	853	933	192	919	953	55	M20	110	100	5	16	59	48	M16	110	100	5	14	51.5
		4, 6, 8	849	-	963	949	-	963	192	949	-	60	M20	140	125	10	18	64	55	M20	110	100	5	16	59
250 M	1LG4 253	2	237	24	30	887	924	1002	236	987	1024	60	M20	140	125	10	18	64	55	M20	110	100	5	16	59
		4, 6, 8	-	-	1032	-	-	1032	236	987	-	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
	1LG4 258	2	237	24	30	887	924	1002	236	987	1024	60	M20	140	125	10	18	64	55	M20	110	100	5	16	59
		4	957	-	1102	1057	-	1102	236	1057	-	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
		6, 8	887	-	1032	987	-	1032	236	987	-	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
280 S	1LG4 280	2	252	24	30	960	998	1105	236	1070	1108	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
		4, 6, 8	-	-	-	-	-	-	236	1070	-	75	M20	140	125	10	20	79.5	65	M20	140	125	10	18	69
280 M	1LG4 283	2	252	24	30	960	998	1105	236	1070	1108	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
		4, 6, 8	-	-	-	-	-	-	236	1070	-	75	M20	140	125	10	20	79.5	65	M20	140	125	10	18	69
	1LG4 288	2	252	24	30	1070	1108	1215	236	1180	1218	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
		4	960	-	1105	1070	-	1105	236	1180	-	75	M20	140	125	10	20	79.5	65	M20	140	125	10	18	69
		6, 8	960	-	1105	1070	-	1105	236	1180	-	75	M20	140	125	10	20	79.5	65	M20	140	125	10	18	69
315 S	1LG4 310	2	285	28	35	1072	1142	1217	307	1182	1252	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
	1LG4 310	4, 6, 8	1102	-	1247	1212	-	1247	307	1212	-	80	M20	170	140	25	22	85	70	M20	140	125	10	20	74.5
315 M ³⁾	1LG4 313	2	285	28	35	1072	1142	1217	307	1182	1252	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
	1LG4 313	4, 6, 8	1102	-	1247	1212	-	1247	307	1212	-	80	M20	170	140	25	22	85	70	M20	140	125	10	20	74.5
315 L ³⁾	1LG4 316/317	2	285	28	35	1232	1302	1377	307	1342	1412	65	M20	140	125	10	18	69	60	M20	140	125	10	18	64
	1LG4 316/317	4, 6, 8	1262	-	1407	1372	-	1407	307	1372	-	80	M20	170	140	25	22	85	70	M20	140	125	10	20	74.5
	1LG4 318	8	-	-	-	-	-	-	307	-	-	80	M20	170	140	25	22	85	70	M20	140	125	10	20	74.5
	1LG4 318	6	285	28	35	1402	-	1547	307	1512	-	80	M20	170	140	25	22	85	70	M20	140	125	10	20	74.5

1) Для 2-полюсных двигателей с малолушным вентилятором.
2) В малолушном исполнении невозможен второй конец вала.

3) При кодах заказа, указывающих позиции клеммной коробки (K09, K10 и K11), на двигатели устанавливаются крепёжные лапы с 3 просверленными отверстиями, имеющие размер "B" (соответственно 406, 457 и 508 мм). Тогда размер BB будет равен 666 мм.