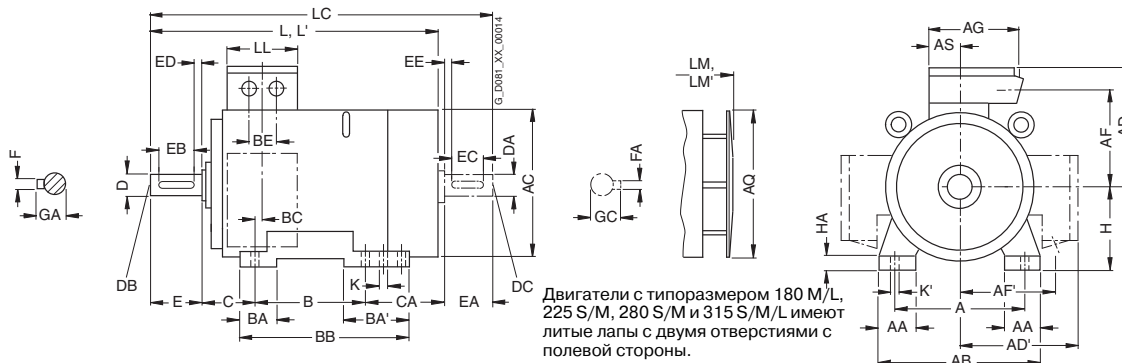
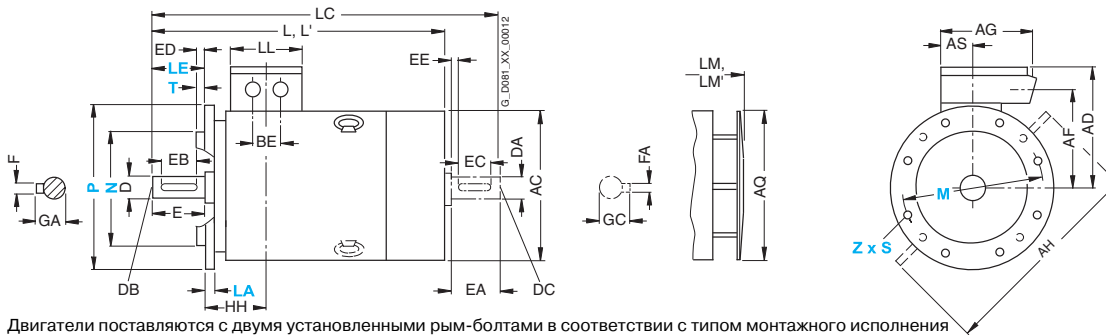


Чертежи с размерами

Серия 1LG4 с чугунным корпусом, типоразмер от 180 М до 315 L
Тип монтажного исполнения IM B3



Типы монтажного исполнения IM B5 и IM V1
(Z = количество отверстий для крепления)



Двигатели поставляются с двумя установленными рым-болтами в соответствии с типом монтажного исполнения IM B5, благодаря чему имеется возможность изменения позиции в соответствии с типом монтажного исполнения IM V1 или IM V3. Необходимо отметить, что не следует прикладывать усилие перпендикулярно плоскости кольца.

Для двигателей		Количество полюсов	Обозначение размеров в соответствии с IEC																					
Типо-размер	Тип		A	AA	AB	AC ¹⁾	AD	AD'	AF	AF'	AG	AH	AQ	AS	B*	BA	BA'	BB	BC	BE	C	CA*	H	HA
180 M	1LG4 183	2, 4	279	65	339	363	262	262	220	220	152	452	340	71	241	70	111	328	36	54	121	202	180	20
180 L	1LG4 186	4, 6, 8	279	65	339	363	262	262	220	220	152	452	340	71	279	70	111	328	36	54	121	164	180	20
	1LG4 188	2, 4, 6, 8	279	65	339	363	262	262	220	220	152	452	340	71	279	70	111	328	36	54	121	215	180	20
200 L	1LG4 206	2, 6	318	70	378	402	300	300	247	247	260	486	340	96	305	80	80	355	63	85	133	177	200	25
	1LG4 207	2, 4, 6, 8	318	70	378	402	300	300	247	247	260	486	340	96	305	80	80	355	63	85	133	177	200	25
	1LG4 208	2, 6	318	70	378	402	300	300	247	247	260	486	340	96	305	80	80	355	63	85	133	234	200	25
		4, 8																				177		
225 S	1LG4 220	4, 8	356	80	436	442	325	325	272	272	260	556	425	96	311	85	110	361	47	85	149	218	225	34
225 M	1LG4 223	2	356	80	436	442	325	325	272	272	260	556	425	96	311	85	110	361	47	85	149	193	225	34
	1LG4 228	4, 6, 8	356	80	436	442	325	325	272	272	260	556	425	96	311	85	110	361	47	85	149	253	225	34
		2																						
250 M	1LG4 253	2	406	100	490	495	392	392	308	308	300	620	470	118	349	100	100	409	69	110	168	235	250	40
	1LG4 258	4, 6, 8	406	100	490	495	392	392	308	308	300	620	470	118	349	100	100	409	69	110	168	305	250	40
		2																				235		
		4																						
		6, 8																						
280 S	1LG4 280	2	457	100	540	555	432	432	348	348	300	672	525	118	368	100	151	479	62	110	190	267	280	40
		4, 6, 8	457	100	540	555	432	432	348	348	300	672	525	118	419	100	151	479	62	110	190	216	280	40
280 M	1LG4 283	2	457	100	540	555	432	432	348	348	300	672	525	118	419	100	151	479	62	110	190	326	280	40
	1LG4 288	4, 6, 8	457	100	540	555	432	432	348	348	300	672	525	118	419	100	151	479	62	110	190			
		2																						
		4																						
		6, 8																						
315 S	1LG4 310	2	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	406	125	176	527	69	110	216	315	315	50
	1LG4 310	4, 6, 8	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	406	125	176	527	69	110	216	264	315	50
315 M	1LG4 313	2	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	457	125	176	527	69	110	216	264	315	50
		4, 6, 8	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216	373	315	50
315 L ²⁾	1LG4 313	4, 6, 8	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216	513	315	50
	1LG4 316/317	2	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216			
	1LG4 316/317	4, 6, 8	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216			
	1LG4 318	8	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216			
	1LG4 318	6	508	120	610	610	500	500	400	400	380	780	590	154	508	125	176	578	69	110	216			

* Этот размер назначен в DIN EN 50347 для указанного типоразмера.

1) Измерено по головкам болтов (т.е. не по кожуху вентилятора).

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