

選定表 3 段形

選定について サイクロ減速比を3段減速させた、減速比 9251 以上の機種をご用意しています。超低速回転が必要な時に最適です。

選定表を示します。下記の選定条件で適応できます。寸法についてはご照会ください。

選定表

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

寸法図

●均一負荷で 10 時間/日運転 (負荷係数: 1.0)

技術資料

●使用トルクは表中の定格トルク以下であること (モータ定格 100% のトルクでは運転できません。)

●入力回転数が 4P モータ (50Hz: 1450r/min, 60Hz: 1750r/min) と異なる場合は、ご照会ください。

オプション

出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容 ラジアル荷重 Pro		形式				潤滑 方式					
		50Hz r/min	60Hz r/min	N·m	kgf·m	N	kgf	容量 記号	梓番	補助 形式	減速比						
ギヤモータ	24 N·m	0.1	0.157	0.189	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	9251	LG		
		0.1	0.133	0.160	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	10933	LG		
		0.1	0.0894	0.108	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	16211	LG		
		0.1	0.0713	0.0860	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	20339	LG		
		0.1	0.0603	0.0728	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	24037	LG		
		0.1	0.0461	0.0557	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	31433	LG		
レデューサ	24 N·m	0.1	0.0270	0.0326	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	53621	LG		
		0.1	0.0182	0.0220	24.0	2.45	1180	120	01	-	6060TA	-	-	79507	LG		
		標準仕様	30 N·m	0.1	0.157	0.189	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	9251	LG
				0.1	0.133	0.160	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	10933	LG
				0.1	0.0894	0.108	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	16211	LG
				0.1	0.0713	0.0860	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	20339	LG
0.1	0.0603			0.0728	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	24037	LG		
0.1	0.0461			0.0557	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	31433	LG		
形式	30 N·m	0.1	0.0270	0.0326	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	53621	LG		
		0.1	0.0182	0.0220	30.0	3.06	1180	120	01	-	6065TA	-	-	79507	LG		
		製作範囲	45 N·m	0.1	0.157	0.189	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	9251	LG
				0.1	0.133	0.160	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	10933	LG
				0.1	0.106	0.128	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	13629	LG
				0.1	0.0894	0.108	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	16211	LG
0.1	0.0713			0.0860	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	20339	LG		
0.1	0.0603			0.0728	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	24037	LG		
選定手順	45 N·m	0.1	0.0520	0.0627	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	27907	LG		
		0.1	0.0461	0.0557	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	31433	LG		
		0.1	0.0336	0.0406	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	43129	LG		
		0.1	0.0270	0.0326	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	53621	LG		
		0.1	0.0197	0.0238	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	73573	LG		
		0.1	0.0182	0.0220	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	79507	LG		
0.1kW	45 N·m	0.1	0.0133	0.0160	45.0	4.59	1770	180	01	-	6070TA	-	-	109091	LG		
		0.2kW	60 N·m	0.1	0.157	0.189	60.0	6.12	1770	180	01	-	6075TA	-	-	9251	LG
				0.1	0.133	0.160	60.0	6.12	1770	180	01	-	6075TA	-	-	10933	LG
				0.1	0.106	0.128	57.4	5.85	1580	161	01	-	6075TA	-	-	13629	LG
				0.1	0.0894	0.108	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	16211	LG
				0.1	0.0713	0.0860	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	20339	LG
0.1	0.0603			0.0728	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	24037	LG		
0.25kW	60 N·m	0.1	0.0520	0.0627	57.4	5.85	1580	161	01	-	6075TA	-	-	27907	LG		
		0.1	0.0461	0.0557	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	31433	LG		
		0.1	0.0336	0.0406	57.4	5.85	1580	161	01	-	6075TA	-	-	43129	LG		
		0.1	0.0270	0.0326	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	53621	LG		
		0.1	0.0197	0.0238	57.4	5.85	1580	161	01	-	6075TA	-	-	73573	LG		
		0.1	0.0182	0.0220	60.0	6.12	1660	169	01	-	6075TA	-	-	79507	LG		
0.4kW	60 N·m	0.1	0.0133	0.0160	57.4	5.85	1580	161	01	-	6075TA	-	-	109091	LG		
		0.55kW	150 N·m	0.1	0.157	0.189	150	15.3	3290	336	01	-	6090TA	-	-	9251	LG
				0.1	0.133	0.160	150	15.3	3290	336	01	-	6090TA	-	-	10933	LG
				0.1	0.106	0.128	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	13629	LG
				0.1	0.0894	0.108	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	16211	LG
				0.1	0.0713	0.0860	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	20339	LG
0.1	0.0603			0.0728	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	24037	LG		
0.75kW	150 N·m	0.1	0.0520	0.0627	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	27907	LG		
		0.1	0.0461	0.0557	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	31433	LG		
		0.1	0.0379	0.0457	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	38291	LG		
		0.1	0.0336	0.0406	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	43129	LG		
		0.1	0.0270	0.0326	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	53621	LG		
		0.1	0.0245	0.0296	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	59177	LG		
1.1kW	150 N·m	0.1	0.0197	0.0238	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	73573	LG		
		0.1	0.0182	0.0220	150	15.3	3310	338	01	-	6090TA	-	-	79507	LG		
		0.1	0.0133	0.0160	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	109091	LG		
		1.5kW	150 N·m	0.1	0.00969	0.0117	146	14.9	3300	336	01	-	6090TA	-	-	149683	LG

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定表 3 段形

選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で10時間/日運転（負荷係数：1.0）
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること（モータ定格100%のトルクでは運転できません。）
- 入力回転数が4Pモータ（50Hz：1450r/min，60Hz：1750r/min）と異なる場合は、ご照会ください。

出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容 ラジアル荷重 Pro		形式				潤滑 方式		
		50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	N	kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比			
200 N・m	0.1	0.157	0.189	200	20.4	3200	326	01	-	6095TA	-	-	9251	LG
	0.1	0.133	0.160	200	20.4	3200	326	01	-	6095TA	-	-	10933	LG
	0.1	0.0894	0.108	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	16211	LG
	0.1	0.0713	0.0860	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	20339	LG
	0.1	0.0603	0.0728	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	24037	LG
	0.1	0.0461	0.0557	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	31433	LG
	0.1	0.0270	0.0326	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	53621	LG
	0.1	0.0182	0.0220	200	20.4	3220	328	01	-	6095TA	-	-	79507	LG
	0.1	0.157	0.189	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	9251	LG
	0.1	0.133	0.160	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	10933	LG
250 N・m	0.1	0.106	0.128	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	13629	LG
	0.1	0.0894	0.108	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	16211	LG
	0.1	0.0713	0.0860	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	20339	LG
	0.1	0.0603	0.0728	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	24037	LG
	0.1	0.0520	0.0627	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	27907	LG
	0.1	0.0461	0.0557	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	31433	LG
	0.1	0.0379	0.0457	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	38291	LG
	0.1	0.0336	0.0406	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	43129	LG
	0.1	0.0270	0.0326	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	53621	LG
	0.1	0.0245	0.0296	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	59177	LG
300 N・m	0.1	0.0197	0.0238	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	73573	LG
	0.1	0.0182	0.0220	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	79507	LG
	0.1	0.0133	0.0160	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	109091	LG
	0.1	0.00969	0.0117	250	25.5	5400	550	01	-	6100TA	-	-	149683	LG
	0.1	0.157	0.189	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	9251	LG
	0.1	0.133	0.160	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	10933	LG
	0.1	0.106	0.128	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	13629	LG
	0.1	0.0894	0.108	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	16211	LG
	0.1	0.0713	0.0860	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	20339	LG
	0.1	0.0603	0.0728	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	24037	LG
525 N・m	0.1	0.0520	0.0627	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	27907	LG
	0.1	0.0461	0.0557	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	31433	LG
	0.1	0.0379	0.0457	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	38291	LG
	0.1	0.0336	0.0406	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	43129	LG
	0.1	0.0270	0.0326	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	53621	LG
	0.1	0.0245	0.0296	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	59177	LG
	0.1	0.0197	0.0238	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	73573	LG
	0.1	0.0182	0.0220	300	30.6	5400	550	01	-	6105TA	-	-	79507	LG
	0.1	0.0133	0.0160	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	109091	LG
	0.1	0.00969	0.0117	296	30.2	5090	519	01	-	6105TA	-	-	149683	LG
525 N・m	0.2	0.157	0.189	520	53.0	9810	1000	02	-	6120TA	-	-	9251	LG
	0.1	0.133	0.160	520	53.0	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	10933	LG
	0.1	0.106	0.128	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	13629	LG
	0.1	0.0894	0.108	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	16211	LG
	0.1	0.0713	0.0860	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	20339	LG
	0.1	0.0603	0.0728	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	24037	LG
	0.1	0.0520	0.0627	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	27907	LG
	0.1	0.0461	0.0557	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	31433	LG
	0.1	0.0379	0.0457	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	38291	LG
	0.1	0.0336	0.0406	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	43129	LG
525 N・m	0.1	0.0270	0.0326	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	53621	LG
	0.1	0.0245	0.0296	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	59177	LG
	0.1	0.0197	0.0238	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	73573	LG
	0.1	0.0182	0.0220	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	79507	LG
	0.1	0.0133	0.0160	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	109091	LG
	0.1	0.00969	0.0117	525	53.5	9810	1000	01	-	6120TA	-	-	149683	LG
	0.1	0.00325	0.00392	525	53.5	9780	997	01	-	6120TB	-	-	446571	LG

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定に
ついて

選定表

寸法図

技術資料

オプション

ギヤモータ

レデューサ

標準仕様

形式

製作範囲

選定手順

0.1kW

0.2kW

0.25kW

0.4kW

0.55kW

0.75kW

1.1kW

1.5kW

2.2kW

3.0kW

3.7kW

5.5kW

7.5kW

11kW

15kW

18.5kW

22kW

30kW

37kW

45kW

55kW

75kW

90kW

110kW

132kW

3 段形

選定表 3 段形

選定については選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で10時間/日運転（負荷係数：1.0）
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること（モータ定格100%のトルクでは運転できません。）
- 入力回転数が4Pモータ（50Hz：1450r/min，60Hz：1750r/min）と異なる場合は、ご照会ください。

オプション	出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容 ラジアル荷重 Pro		形式				潤滑 方式		
			50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	N	kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比			
ギヤモータ	630 N・m	0.2	0.157	0.189	630	64.2	9810	1000	02	-	6125TA	-	-	9251	LG
		0.2	0.133	0.160	630	64.2	9810	1000	02	-	6125TA	-	-	10933	LG
		0.1	0.106	0.128	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	13629	LG
		0.1	0.0894	0.108	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	16211	LG
		0.1	0.0713	0.0860	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	20339	LG
		0.1	0.0603	0.0728	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	24037	LG
		0.1	0.0520	0.0627	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	27907	LG
		0.1	0.0461	0.0557	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	31433	LG
		0.1	0.0379	0.0457	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	38291	LG
		0.1	0.0336	0.0406	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	43129	LG
		0.1	0.0270	0.0326	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	53621	LG
		0.1	0.0245	0.0296	630	64.2	9810	1000	01	-	6125TA	-	-	59177	LG
標準仕様	912 N・m	0.2	0.157	0.189	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	9251	G
		0.2	0.133	0.160	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	10933	G
		0.2	0.106	0.128	912	93.0	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	13629	G
		0.2	0.0894	0.108	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	16211	G
		0.2	0.0713	0.0860	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	20339	G
		0.2	0.0603	0.0728	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	24037	G
		0.2	0.0520	0.0627	912	93.0	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	27907	G
		0.2	0.0461	0.0557	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	31433	G
		0.2	0.0379	0.0457	912	93.0	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	38291	G
		0.2	0.0336	0.0406	912	93.0	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	43129	G
		0.2	0.0270	0.0326	780	79.5	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	53621	G
		0.2	0.0245	0.0296	912	93.0	14700	1500	02	-	6130TA	-	-	59177	G
製作範囲	1050 N・m	0.2	0.157	0.189	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	9251	G
		0.2	0.133	0.160	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	10933	G
		0.2	0.106	0.128	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	13629	G
		0.2	0.0894	0.108	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	16211	G
		0.2	0.0713	0.0860	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	20339	G
		0.2	0.0603	0.0728	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	24037	G
		0.2	0.0520	0.0627	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	27907	G
		0.2	0.0461	0.0557	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	31433	G
		0.2	0.0379	0.0457	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	38291	G
		0.2	0.0336	0.0406	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	43129	G
		0.2	0.0270	0.0326	940	95.8	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	53621	G
		0.2	0.0245	0.0296	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	59177	G
選定手順	1230 N・m	0.2	0.157	0.189	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	9251	G
		0.2	0.133	0.160	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	10933	G
		0.2	0.106	0.128	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	13629	G
		0.2	0.0894	0.108	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	16211	G
		0.2	0.0713	0.0860	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	20339	G
		0.2	0.0603	0.0728	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	24037	G
		0.2	0.0520	0.0627	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	27907	G
		0.2	0.0461	0.0557	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	31433	G
		0.2	0.0379	0.0457	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	38291	G
		0.2	0.0336	0.0406	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	43129	G
		0.2	0.0270	0.0326	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	53621	G
		0.2	0.0245	0.0296	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	59177	G
3 段形	3 段形	0.2	0.0197	0.0238	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	73573	G
		0.2	0.0182	0.0220	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	79507	G
		0.2	0.0133	0.0160	1230	125	16000	1630	02	-	6140TA	-	-	109091	G
		0.2	0.00969	0.0117	1050	107	14700	1500	02	-	6135TA	-	-	149683	G
		0.2	0.00325	0.00392	979	99.8	14700	1500	02	-	6135TB	-	-	446571	G
		0.2	0.00325	0.00392	1230	125	16000	1630	02	-	6140TB	-	-	446571	G

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。 LG：長寿命グリース潤滑 G：グリース潤滑

選定表 3 段形

選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で 10 時間/日運転 (負荷係数 : 1.0)
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること (モータ定格 100% のトルクでは運転できません。)
- 入力回転数が 4P モータ (50Hz : 1450r/min, 60Hz : 1750r/min) と異なる場合は、ご照会ください。

出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容 ラジアル荷重 Pro		形式				潤滑 方式		
		50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	N	kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比			
1370 N・m	0.2	0.157	0.189	1370	140	15800	1610	02	-	6145TA	-	-	9251	G
	0.2	0.133	0.160	1370	140	15800	1610	02	-	6145TA	-	-	10933	G
	0.2	0.106	0.128	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	13629	G
	0.2	0.0894	0.108	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	16211	G
	0.2	0.0713	0.0860	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	20339	G
	0.2	0.0603	0.0728	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	24037	G
	0.2	0.0520	0.0627	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	27907	G
	0.2	0.0461	0.0557	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	31433	G
	0.2	0.0379	0.0457	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	38291	G
	0.2	0.0336	0.0406	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	43129	G
	0.2	0.0270	0.0326	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	53621	G
	0.2	0.0245	0.0296	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	59177	G
	0.2	0.0197	0.0238	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	1370	140	15700	1600	02	-	6145TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	109091	G
0.2	0.00969	0.0117	1370	140	16000	1630	02	-	6145TA	-	-	149683	G	
0.2	0.00325	0.00392	1250	127	16000	1630	02	-	6145TB	-	-	446571	G	
1760 N・m	0.2	0.157	0.189	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	9251	G
	0.2	0.133	0.160	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	10933	G
	0.2	0.106	0.128	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	13629	G
	0.2	0.0894	0.108	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	16211	G
	0.2	0.0713	0.0860	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	20339	G
	0.2	0.0603	0.0728	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	24037	G
	0.2	0.0520	0.0627	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	27907	G
	0.2	0.0461	0.0557	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	31433	G
	0.2	0.0379	0.0457	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	38291	G
	0.2	0.0336	0.0406	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	43129	G
	0.2	0.0270	0.0326	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	53621	G
	0.2	0.0245	0.0296	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	59177	G
	0.2	0.0197	0.0238	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	1740	177	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	109091	G
0.2	0.00969	0.0117	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	149683	G	
0.2	0.00325	0.00392	1760	179	22100	2250	02	-	6160TA	-	-	446571	G	
0.2	0.00220	0.00266	1760	179	22100	2250	02	-	6160TD	-	-	658503	G	
2100 N・m	0.25	0.157	0.189	2100	214	22100	2250	03	-	6165TA	-	-	9251	G
	0.2	0.133	0.160	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	10933	G
	0.2	0.106	0.128	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	13629	G
	0.2	0.0894	0.108	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	16211	G
	0.2	0.0713	0.0860	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	20339	G
	0.2	0.0603	0.0728	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	24037	G
	0.2	0.0520	0.0627	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	27907	G
	0.2	0.0461	0.0557	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	31433	G
	0.2	0.0379	0.0457	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	38291	G
	0.2	0.0336	0.0406	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	43129	G
	0.2	0.0270	0.0326	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	53621	G
	0.2	0.0245	0.0296	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	59177	G
	0.2	0.0197	0.0238	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	109091	G
0.2	0.00969	0.0117	2100	214	22100	2250	02	-	6165TA	-	-	149683	G	
0.2	0.00325	0.00392	2050	209	21800	2220	02	-	6165TA	-	-	446571	G	
0.2	0.00220	0.00266	2050	209	21800	2220	02	-	6165TD	-	-	658503	G	

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定表 3 段形

選定については選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で 10 時間/日運転 (負荷係数: 1.0)
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること (モータ定格 100% のトルクでは運転できません。)
- 入力回転数が 4P モータ (50Hz: 1450r/min, 60Hz: 1750r/min) と異なる場合は、ご照会ください。

オプション	出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容 ラジアル荷重 Pro		形式				潤滑 方式		
			50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	N	kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比			
ギヤモータ	2530 N・m	0.4	0.157	0.189	2530	258	29500	3010	05	-	6170TA	-	-	9251	G
		0.4	0.133	0.160	2530	258	29500	3010	05	-	6170TA	-	-	10933	G
レデューサ		0.4	0.106	0.128	2530	258	29500	3010	05	-	6170TA	-	-	13629	G
		0.4	0.0894	0.108	2530	258	29500	3010	05	-	6170TA	-	-	16211	G
		0.2	0.0713	0.0860	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	20339	G
標準仕様		0.2	0.0603	0.0728	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	24037	G
		0.2	0.0520	0.0627	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	27907	G
形式		0.2	0.0461	0.0557	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	31433	G
		0.2	0.0379	0.0457	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	38291	G
		0.2	0.0336	0.0406	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	43129	G
製作範囲		0.2	0.0270	0.0326	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	53621	G
		0.2	0.0245	0.0296	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	59177	G
		0.2	0.0197	0.0238	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	73573	G
選定手順		0.2	0.0182	0.0220	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	79507	G
		0.2	0.0133	0.0160	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	109091	G
0.1kW		0.2	0.00969	0.0117	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	149683	G
0.2kW	0.2	0.00325	0.00392	2530	258	29500	3010	02	-	6170TA	-	-	446571	G	
	0.2	0.00220	0.00266	2530	258	29500	3010	02	-	6170TD	-	-	658503	G	
0.25kW	3150 N・m	0.4	0.157	0.189	3150	321	29500	3010	05	-	6175TA	-	-	9251	G
		0.4	0.133	0.160	3150	321	29500	3010	05	-	6175TA	-	-	10933	G
0.4kW		0.4	0.106	0.128	3150	321	29500	3010	05	-	6175TA	-	-	13629	G
		0.4	0.0894	0.108	3150	321	29500	3010	05	-	6175TA	-	-	16211	G
		0.2	0.0713	0.0860	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	20339	G
0.55kW		0.2	0.0603	0.0728	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	24037	G
0.75kW		0.2	0.0520	0.0627	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	27907	G
		0.2	0.0461	0.0557	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	31433	G
1.1kW		0.2	0.0379	0.0457	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	38291	G
1.5kW		0.2	0.0336	0.0406	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	43129	G
		0.2	0.0270	0.0326	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	53621	G
2.2kW		0.2	0.0245	0.0296	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	59177	G
3.0kW		0.2	0.0197	0.0238	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	73573	G
		0.2	0.0182	0.0220	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	79507	G
3.7kW		0.2	0.0133	0.0160	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	109091	G
		0.2	0.00969	0.0117	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	149683	G
5.5kW	0.2	0.00325	0.00392	3150	321	29500	3010	02	-	6175TA	-	-	446571	G	
7.5kW	0.2	0.00220	0.00266	3150	321	29500	3010	02	-	6175TD	-	-	658503	G	
11kW	4060 N・m	0.4	0.157	0.189	4050	413	41700	4250	05	-	6180TA	-	-	9251	G
		0.4	0.133	0.160	4050	413	41700	4250	05	-	6180TA	-	-	10933	G
15kW		0.4	0.106	0.128	4050	413	41700	4250	05	-	6180TA	-	-	13629	G
		0.4	0.0894	0.108	4060	414	41700	4250	05	-	6180TA	-	-	16211	G
18.5kW		0.4	0.0713	0.0860	4060	414	41700	4250	05	-	6180TA	-	-	20339	G
		0.2	0.0603	0.0728	4060	414	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	24037	G
22kW		0.2	0.0520	0.0627	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	27907	G
		0.2	0.0461	0.0557	4060	414	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	31433	G
30kW		0.2	0.0379	0.0457	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	38291	G
37kW		0.2	0.0336	0.0406	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	43129	G
		0.2	0.0270	0.0326	4060	414	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	53621	G
45kW		0.2	0.0245	0.0296	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	59177	G
		0.2	0.0197	0.0238	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	73573	G
55kW		0.2	0.0182	0.0220	4060	414	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	79507	G
75kW		0.2	0.0133	0.0160	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	109091	G
		0.2	0.00969	0.0117	4050	413	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	149683	G
90kW	0.2	0.00325	0.00392	4060	414	41700	4250	02	-	6180TA	-	-	446571	G	
110kW	0.2	0.00220	0.00266	4060	414	41700	4250	02	-	6180TC	-	-	658503	G	

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G: グリース潤滑

選定表 3 段形

選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で 10 時間/日運転 (負荷係数 : 1.0)
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること (モータ定格 100% のトルクでは運転できません。)
- 入力回転数が 4P モータ (50Hz : 1450r/min, 60Hz : 1750r/min) と異なる場合は、ご照会ください。

出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容		形式				潤滑 方式		
		50Hz r/min	60Hz r/min	N·m	kgf·m	ラジアル荷重 Pro N	kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比			
5000 N·m	0.4	0.157	0.189	5000	510	41700	4250	05	-	6185TA	-	-	9251	G
	0.4	0.133	0.160	5000	510	41700	4250	05	-	6185TA	-	-	10933	G
	0.4	0.106	0.128	5000	510	41600	4240	05	-	6185TA	-	-	13629	G
	0.4	0.0894	0.108	5000	510	41700	4250	05	-	6185TA	-	-	16211	G
	0.4	0.0713	0.0860	5000	510	41700	4250	05	-	6185TA	-	-	20339	G
	0.2	0.0603	0.0728	5000	510	41700	4250	02	-	6185TA	-	-	24037	G
	0.2	0.0520	0.0627	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	27907	G
	0.2	0.0461	0.0557	5000	510	41700	4250	02	-	6185TA	-	-	31433	G
	0.2	0.0379	0.0457	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	38291	G
	0.2	0.0336	0.0406	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	43129	G
	0.2	0.0270	0.0326	5000	510	41700	4250	02	-	6185TA	-	-	53621	G
	0.2	0.0245	0.0296	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	59177	G
	0.2	0.0197	0.0238	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	5000	510	41700	4250	02	-	6185TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	109091	G
	0.2	0.00969	0.0117	5000	510	41600	4240	02	-	6185TA	-	-	149683	G
0.2	0.00325	0.00392	5000	510	41700	4250	02	-	6185TA	-	-	446571	G	
0.2	0.00220	0.00266	5000	510	41700	4250	02	-	6185TC	-	-	658503	G	
6380 N·m	0.75	0.157	0.189	6380	650	59000	6010	1	-	6190TB	-	EP	9251	G
	0.75	0.133	0.160	6380	650	59000	6010	1	-	6190TB	-	EP	10933	G
	0.75	0.106	0.128	6380	650	58600	5970	1	-	6190TB	-	EP	13629	G
	0.75	0.0894	0.108	6380	650	59000	6010	1	-	6190TB	-	EP	16211	G
	0.4	0.0713	0.0860	6380	650	59000	6010	05	-	6190TA	-	-	20339	G
	0.4	0.0603	0.0728	6380	650	59000	6010	05	-	6190TA	-	-	24037	G
	0.4	0.0520	0.0627	6380	650	58600	5970	05	-	6190TA	-	-	27907	G
	0.4	0.0461	0.0557	6380	650	59000	6010	05	-	6190TA	-	-	31433	G
	0.4	0.0379	0.0457	6380	650	58600	5970	05	-	6190TA	-	-	38291	G
	0.4	0.0336	0.0406	6380	650	58600	5970	05	-	6190TA	-	-	43129	G
	0.4	0.0270	0.0326	6380	650	59000	6010	05	-	6190TA	-	-	53621	G
	0.4	0.0245	0.0296	6380	650	58600	5970	05	-	6190TA	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	6380	650	58600	5970	05	-	6190TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	6380	650	59000	6010	02	-	6190TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	6380	650	58600	5970	02	-	6190TA	-	-	109091	G
	0.2	0.00969	0.0117	6380	650	58600	5970	02	-	6190TA	-	-	149683	G
0.2	0.00325	0.00392	6380	650	58900	6000	02	-	6190TA	-	-	446571	G	
0.2	0.00220	0.00266	6380	650	58900	6000	02	-	6190TB	-	-	658503	G	
7960 N·m	0.75	0.157	0.189	7960	811	59000	6010	1	-	6195TB	-	EP	9251	G
	0.75	0.133	0.160	7960	811	59000	6010	1	-	6195TB	-	EP	10933	G
	0.75	0.106	0.128	7960	811	58100	5930	1	-	6195TB	-	EP	13629	G
	0.75	0.0894	0.108	7960	811	59000	6010	1	-	6195TB	-	EP	16211	G
	0.4	0.0713	0.0860	7960	811	59000	6010	05	-	6195TA	-	-	20339	G
	0.4	0.0603	0.0728	7960	811	59000	6010	05	-	6195TA	-	-	24037	G
	0.4	0.0520	0.0627	7960	811	58100	5930	05	-	6195TA	-	-	27907	G
	0.4	0.0461	0.0557	7960	811	59000	6010	05	-	6195TA	-	-	31433	G
	0.4	0.0379	0.0457	7960	811	58100	5930	05	-	6195TA	-	-	38291	G
	0.4	0.0336	0.0406	7960	811	58100	5930	05	-	6195TA	-	-	43129	G
	0.4	0.0270	0.0326	7960	811	59000	6010	05	-	6195TA	-	-	53621	G
	0.4	0.0245	0.0296	7960	811	58100	5930	05	-	6195TA	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	7960	811	58100	5930	05	-	6195TA	-	-	73573	G
	0.2	0.0182	0.0220	7960	811	59000	6010	02	-	6195TA	-	-	79507	G
	0.2	0.0133	0.0160	7960	811	58100	5930	02	-	6195TA	-	-	109091	G
	0.2	0.00969	0.0117	7960	811	58100	5930	02	-	6195TA	-	-	149683	G
0.2	0.00325	0.00392	7960	811	58400	5950	02	-	6195TA	-	-	446571	G	
0.2	0.00220	0.00266	7960	811	58400	5950	02	-	6195TB	-	-	658503	G	

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定に
ついて

選定表

寸法図

技術資料

オプション

ギヤモータ

レデューサ

標準仕様

形式

製作範囲

選定手順

0.1kW

0.2kW

0.25kW

0.4kW

0.55kW

0.75kW

1.1kW

1.5kW

2.2kW

3.0kW

3.7kW

5.5kW

7.5kW

11kW

15kW

18.5kW

22kW

30kW

37kW

45kW

55kW

75kW

90kW

110kW

132kW

3 段形

選定表 3 段形

選定について 選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で 10 時間/日運転 (負荷係数 : 1.0)
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること (モータ定格 100% のトルクでは運転できません。)
- 入力回転数が 4P モータ (50Hz : 1450r/min, 60Hz : 1750r/min) と異なる場合は、ご照会ください。

オプション	出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容		形式				潤滑 方式			
			50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	ラジアル荷重 N	Pro kgf	容量 記号	枠番	補助 形式	減速比				
ギヤモータ	9300 N・m	0.75	0.157	0.189	9230	941	84100	8570	1	-	6205TB	-	EP	-	9251	G
		0.75	0.133	0.160	9230	941	84100	8570	1	-	6205TB	-	EP	-	10933	G
レデューサ		0.75	0.106	0.128	9300	948	84100	8570	1	-	6205TB	-	EP	-	13629	G
		0.75	0.0894	0.108	9300	948	84100	8570	1	-	6205TB	-	EP	-	16211	G
		0.55	0.0713	0.0860	9300	948	84100	8570	08	-	6205TB	-	-	-	20339	G
標準仕様		0.4	0.0603	0.0728	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	24037	G
		0.4	0.0520	0.0627	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	27907	G
		0.4	0.0461	0.0557	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	31433	G
形式		0.4	0.0379	0.0457	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	38291	G
		0.4	0.0336	0.0406	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	43129	G
		0.4	0.0270	0.0326	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	53621	G
製作範囲		0.4	0.0245	0.0296	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	73573	G	
選定手順	0.4	0.0182	0.0220	9300	948	84100	8570	05	-	6205TA	-	-	-	79507	G	
	0.2	0.0133	0.0160	9300	948	84100	8570	02	-	6205TA	-	-	-	109091	G	
0.1kW	0.2	0.00969	0.0117	9300	948	84100	8570	02	-	6205TA	-	-	-	149683	G	
	0.2	0.00325	0.00392	8760	893	84100	8570	02	-	6205TAs	-	-	-	446571	G	
0.2kW	0.2	0.00220	0.00266	8760	893	84100	8570	02	-	6205TB	-	-	-	658503	G	
0.25kW	12700 N・m	1.5	0.157	0.189	12700	1290	104000	10600	2	-	6215TB	-	EP	-	9251	G
		1.5	0.133	0.160	12700	1290	104000	10600	2	-	6215TB	-	EP	-	10933	G
0.4kW		1.5	0.106	0.128	12700	1290	104000	10600	2	-	6215TB	-	EP	-	13629	G
		0.75	0.0894	0.108	12700	1290	104000	10600	1	-	6215TB	-	EP	-	16211	G
0.55kW		0.75	0.0713	0.0860	12700	1290	104000	10600	1	-	6215TB	-	EP	-	20339	G
		0.75	0.0603	0.0728	12700	1290	104000	10600	1	-	6215TB	-	EP	-	24037	G
0.75kW		0.55	0.0520	0.0627	12700	1290	104000	10600	08	-	6215TB	-	-	-	27907	G
		0.4	0.0461	0.0557	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	31433	G
1.1kW		0.4	0.0379	0.0457	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	38291	G
		0.4	0.0336	0.0406	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	43129	G
1.5kW		0.4	0.0270	0.0326	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	53621	G
		0.4	0.0245	0.0296	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	59177	G
2.2kW	0.4	0.0197	0.0238	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	73573	G	
3.0kW	0.4	0.0182	0.0220	12700	1290	104000	10600	05	-	6215TA	-	-	-	79507	G	
3.7kW	0.2	0.0133	0.0160	12700	1290	104000	10600	02	-	6215TA	-	-	-	109091	G	
	0.2	0.00969	0.0117	12700	1290	104000	10600	02	-	6215TA	-	-	-	149683	G	
5.5kW	0.2	0.00325	0.00392	11300	1150	104000	10600	02	-	6215TA	-	-	-	446571	G	
7.5kW	0.2	0.00220	0.00266	11300	1150	104000	10600	02	-	6215TB	-	-	-	658503	G	
11kW	16000 N・m	1.5	0.157	0.189	15000	1530	145000	14800	2	-	6225TB	-	EP	-	9251	G
		1.5	0.133	0.160	15000	1530	145000	14800	2	-	6225TB	-	EP	-	10933	G
15kW		1.5	0.106	0.128	15900	1620	145000	14800	2	-	6225TB	-	EP	-	13629	G
		0.75	0.0894	0.108	16000	1630	145000	14800	1	-	6225TB	-	EP	-	16211	G
18.5kW		0.75	0.0713	0.0860	16000	1630	145000	14800	1	-	6225TB	-	EP	-	20339	G
		0.75	0.0603	0.0728	16000	1630	145000	14800	1	-	6225TB	-	EP	-	24037	G
22kW		0.75	0.0520	0.0627	15900	1620	145000	14800	1	-	6225TB	-	EP	-	27907	G
		0.75	0.0461	0.0557	16000	1630	145000	14800	1	-	6225TB	-	EP	-	31433	G
30kW		0.4	0.0379	0.0457	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	38291	G
		0.4	0.0336	0.0406	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	43129	G
37kW		0.4	0.0270	0.0326	16000	1630	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	53621	G
45kW		0.4	0.0245	0.0296	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	73573	G	
55kW	0.4	0.0182	0.0220	16000	1630	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	79507	G	
75kW	0.4	0.0133	0.0160	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	109091	G	
	0.4	0.00969	0.0117	15900	1620	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	149683	G	
90kW	0.4	0.00325	0.00392	15100	1540	145000	14800	05	-	6225TA	-	-	-	446571	G	
110kW	0.4	0.00220	0.00266	15100	1540	145000	14800	05	-	6225TB	-	-	-	658503	G	
132kW																

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG : 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定表 3 段形

選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で10時間/日運転（負荷係数：1.0）
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること（モータ定格100%のトルクでは運転できません。）
- 入力回転数が4Pモータ（50Hz：1450r/min, 60Hz：1750r/min）と異なる場合は、ご照会ください。

出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク		低速軸許容		形式				潤滑 方式			
		50Hz r/min	60Hz r/min	Tout N・m	kgf・m	ラジアル荷重 N	Pro kgf	容量 記号	- 枠番	- 補助 形式	- 減速比				
20500 N・m	1.5	0.157	0.189	18900	1930	179000	18200	2	-	6235TA	-	EP	-	9251	G
	1.5	0.133	0.160	18900	1930	179000	18200	2	-	6235TA	-	EP	-	10933	G
	1.5	0.106	0.128	20500	2090	179000	18200	2	-	6235TA	-	EP	-	13629	G
	1.1	0.0894	0.108	20500	2090	179000	18200	1H	-	6235TA	-	EP	-	16211	G
	0.75	0.0713	0.0860	20500	2090	179000	18200	1	-	6235TA	-	EP	-	20339	G
	0.75	0.0603	0.0728	20500	2090	179000	18200	1	-	6235TA	-	EP	-	24037	G
	0.75	0.0520	0.0627	20500	2090	179000	18200	1	-	6235TA	-	EP	-	27907	G
	0.75	0.0461	0.0557	20500	2090	179000	18200	1	-	6235TA	-	EP	-	31433	G
	0.75	0.0379	0.0457	20500	2090	179000	18200	1	-	6235TA	-	EP	-	38291	G
	0.55	0.0336	0.0406	20500	2090	179000	18200	08	-	6235TA	-	-	-	43129	G
	0.4	0.0270	0.0326	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	53621	G
	0.4	0.0245	0.0296	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	73573	G
	0.4	0.0182	0.0220	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	79507	G
0.4	0.0133	0.0160	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	109091	G	
0.4	0.00969	0.0117	20500	2090	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	149683	G	
0.4	0.00325	0.00392	17200	1750	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	446571	G	
0.4	0.00220	0.00266	17200	1750	179000	18200	05	-	6235TA	-	-	-	658503	G	
25800 N・m	2.2	0.157	0.189	25800	2630	208000	21200	3	-	6245TB	-	EP	-	9251	G
	1.5	0.133	0.160	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	10933	G
	1.5	0.106	0.128	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	13629	G
	1.5	0.0894	0.108	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	16211	G
	1.5	0.0713	0.0860	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	20339	G
	1.5	0.0603	0.0728	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	24037	G
	1.5	0.0520	0.0627	25800	2630	208000	21200	2	-	6245TA	-	EP	-	27907	G
	0.75	0.0461	0.0557	25800	2630	208000	21200	1	-	6245TA	-	EP	-	31433	G
	0.75	0.0379	0.0457	25800	2630	208000	21200	1	-	6245TA	-	EP	-	38291	G
	0.75	0.0336	0.0406	25800	2630	208000	21200	1	-	6245TA	-	EP	-	43129	G
	0.75	0.0270	0.0326	25800	2630	208000	21200	1	-	6245TA	-	EP	-	53621	G
	0.4	0.0245	0.0296	25800	2630	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	59177	G
	0.4	0.0197	0.0238	25800	2630	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	73573	G
	0.4	0.0182	0.0220	25800	2630	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	79507	G
0.4	0.0133	0.0160	25800	2630	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	109091	G	
0.4	0.00969	0.0117	25800	2630	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	149683	G	
0.4	0.00325	0.00392	22600	2310	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	446571	G	
0.4	0.00220	0.00266	22600	2310	208000	21200	05	-	6245TA	-	-	-	658503	G	
34500 N・m	2.2	0.157	0.189	32500	3310	258000	26300	3	-	6255TB	-	EP	-	9251	G
	2.2	0.133	0.160	32500	3310	258000	26300	3	-	6255TB	-	EP	-	10933	G
	2.2	0.106	0.128	34500	3520	258000	26300	3	-	6255TB	-	EP	-	13629	G
	1.5	0.0894	0.108	34500	3520	258000	26300	2	-	6255TA	-	EP	-	16211	G
	1.5	0.0713	0.0860	34500	3520	258000	26300	2	-	6255TA	-	EP	-	20339	G
	1.5	0.0603	0.0728	34500	3520	258000	26300	2	-	6255TA	-	EP	-	24037	G
	1.5	0.0520	0.0627	34500	3520	258000	26300	2	-	6255TA	-	EP	-	27907	G
	1.5	0.0461	0.0557	34500	3520	258000	26300	2	-	6255TA	-	EP	-	31433	G
	1.1	0.0379	0.0457	34500	3520	258000	26300	1H	-	6255TA	-	EP	-	38291	G
	0.75	0.0336	0.0406	34500	3520	258000	26300	1	-	6255TA	-	EP	-	43129	G
	0.75	0.0270	0.0326	34500	3520	258000	26300	1	-	6255TA	-	EP	-	53621	G
	0.75	0.0245	0.0296	34500	3520	258000	26300	1	-	6255TA	-	EP	-	59177	G
	0.55	0.0197	0.0238	34500	3520	258000	26300	08	-	6255TA	-	-	-	73573	G
	0.4	0.0182	0.0220	34500	3520	258000	26300	05	-	6255TA	-	-	-	79507	G
	0.4	0.0133	0.0160	34500	3520	258000	26300	05	-	6255TA	-	-	-	109091	G
	0.4	0.00969	0.0117	34500	3520	258000	26300	05	-	6255TA	-	-	-	149683	G
	0.4	0.00325	0.00392	31000	3160	258000	26300	05	-	6255TA	-	-	-	446571	G
	0.4	0.00220	0.00266	31000	3160	258000	26300	05	-	6255TA	-	-	-	658503	G

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑

選定について

選定表

寸法図

技術資料

オプション

ギヤモータ

レデューサ

標準仕様

形式

製作範囲

選定手順

0.1kW

0.2kW

0.25kW

0.4kW

0.55kW

0.75kW

1.1kW

1.5kW

2.2kW

3.0kW

3.7kW

5.5kW

7.5kW

11kW

15kW

18.5kW

22kW

30kW

37kW

45kW

55kW

75kW

90kW

110kW

132kW

3 段形

選定表 3 段形

選定について 選定時は下記の選定条件をご参照ください。寸法についてはご照会ください。

選定条件

本選定表は下記条件で適用可能です。

- 均一負荷で 10 時間/日運転（負荷係数：1.0）
- 使用トルクは表中の定格トルク以下であること（モータ定格 100% のトルクでは運転できません。）
- 入力回転数が 4P モータ（50Hz：1450r/min，60Hz：1750r/min）と異なる場合は、ご照会ください。

オプション	出力トルク クラス	モータ 容量 kW	出力回転数		出力トルク Tout		低速軸許容		形式				潤滑 方式				
			50Hz r/min	60Hz r/min	N・m	kgf・m	ラジアル荷重 N	Pro kgf	容量 記号	-	枠番	-		補助 形式	-	減速比	
ギヤモータ	46000 N・m	3.7	0.157	0.189	46000	4690	276000	28100	5	-	6265TA	-	EP	-	9251	G	
		3.7	0.133	0.160	46000	4690	276000	28100	5	-	6265TA	-	EP	-	10933	G	
		レデューサ	2.2	0.106	0.128	46000	4690	276000	28100	3	-	6265TA	-	EP	-	13629	G
			2.2	0.0894	0.108	46000	4690	276000	28100	3	-	6265TA	-	EP	-	16211	G
		標準仕様	1.5	0.0713	0.0860	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	20339	G
			1.5	0.0603	0.0728	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	24037	G
		形式	1.5	0.0520	0.0627	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	27907	G
			1.5	0.0461	0.0557	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	31433	G
		製作範囲	1.5	0.0379	0.0457	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	38291	G
			1.5	0.0336	0.0406	46000	4690	276000	28100	2	-	6265TA	-	EP	-	43129	G
		選定手順	1.1	0.0270	0.0326	46000	4690	276000	28100	1H	-	6265TA	-	EP	-	53621	G
			0.75	0.0245	0.0296	46000	4690	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	59177	G
0.1kW	0.75	0.0197	0.0238	46000	4690	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	73573	G		
	0.75	0.0182	0.0220	46000	4690	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	79507	G		
0.2kW	0.75	0.0133	0.0160	46000	4690	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	109091	G		
	0.75	0.00969	0.0117	46000	4690	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	149683	G		
0.25kW	0.75	0.00325	0.00392	44000	4490	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	446571	G		
	0.75	0.00220	0.00266	44000	4490	276000	28100	1	-	6265TA	-	EP	-	658503	G		
ギヤモータ	68200 N・m	5.5	0.157	0.189	68200	6950	248000	25300	8	-	6275TA	-	EP	-	9251	G	
		5.5	0.133	0.160	68200	6950	248000	25300	8	-	6275TA	-	EP	-	10933	G	
		レデューサ	3.7	0.106	0.128	68200	6950	248000	25300	5	-	6275TA	-	EP	-	13629	G
			3.7	0.0894	0.108	68200	6950	248000	25300	5	-	6275TA	-	EP	-	16211	G
		標準仕様	2.2	0.0713	0.0860	68200	6950	248000	25300	3	-	6275TA	-	EP	-	20339	G
			2.2	0.0603	0.0728	68200	6950	248000	25300	3	-	6275TA	-	EP	-	24037	G
		形式	2.2	0.0520	0.0627	68200	6950	248000	25300	3	-	6275TA	-	EP	-	27907	G
			2.2	0.0461	0.0557	68200	6950	248000	25300	3	-	6275TA	-	EP	-	31433	G
		製作範囲	2.2	0.0379	0.0457	68200	6950	248000	25300	3	-	6275TA	-	EP	-	38291	G
			1.5	0.0336	0.0406	68200	6950	248000	25300	2	-	6275TA	-	EP	-	43129	G
		選定手順	1.5	0.0270	0.0326	68200	6950	248000	25300	2	-	6275TA	-	EP	-	53621	G
			1.5	0.0245	0.0296	68200	6950	248000	25300	2	-	6275TA	-	EP	-	59177	G
0.1kW	1.5	0.0197	0.0238	68200	6950	248000	25300	2	-	6275TA	-	EP	-	73573	G		
	1.5	0.0182	0.0220	68200	6950	248000	25300	1H	-	6275TA	-	EP	-	79507	G		
0.2kW	1.1	0.0133	0.0160	68200	6950	248000	25300	1	-	6275TA	-	EP	-	109091	G		
	0.75	0.00969	0.0117	68200	6950	248000	25300	1	-	6275TA	-	EP	-	149683	G		
0.25kW	0.75	0.00325	0.00392	68200	6950	245000	25000	1	-	6275TA	-	EP	-	446571	G		
	0.75	0.00220	0.00266	68200	6950	245000	25000	1	-	6275TA	-	EP	-	658503	G		

注) 潤滑方式の記号は、次の内容を示しています。

LG: 長寿命グリース潤滑

G : グリース潤滑