

GAシリーズ

- 質量で約30%、容積で約15%の小型軽量化を実現
シリーズすべてにアルミ合金フレーム「ザ・モートル」を採用。また最新の歯車熱処理技術により減速機部分の小型化実現。
- 長寿命グリースシール構造を採用
オイルシールを2重にして、その間に専用グリースを充てんする独自の複列シール構造の採用。約4倍の長寿命化。
- 独自の技術で低騒音運転追求
先進のコンピュータ解析技術を駆使し、実質かみ合い率の向上を図り、また高精度歯面仕上げ技術の採用により、静かな運転音を実現。
- 全機種にグリース潤滑方式を採用
取り付け方向を自在に選べるようにしています。

GAシリーズ機種一覧表(脚取付、ブレーキ付)

機種	1/3	1/5	1/10	1/15	1/20	1/30	1/40	1/45	1/50	1/60	1/75	1/100	1/150	1/200
出力(kW)														
0.4														
0.75														
1.5														
2.2														
3.7														
5.5													-	-
7.5													-	-

注) 印ブレーキ付は注文品です。 印の減速機はアルミ合金フレームを採用。

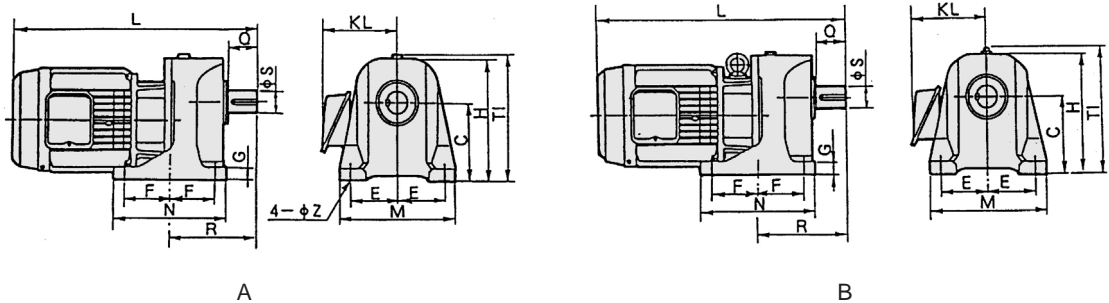
ブレーキ部標準仕様(無励磁制動型)

仕様項目	内 容
電 源	三相200V 50 / 60Hz、220V 60Hz
準 拠 規 格	JEM 1029、JEM 1021
外被保護構造	1.5 kW以下：開放構造(IP20) 2.2 kW以上：全閉構造(IP44)
制 動 方 式	無励磁制動型(OFF ブレーキ)
絶 縁	B種
整流ユニット	搭載

●機種略号の見方

GA 24 - 040 - 30 -
シリーズ名
取り付け形式：V：フランジ取付
軸径：24：24、32：32
モータ出力：040：0.4kW
概略減速比：10：1/10、20：1/20
補助記号：B：ブレーキ付、A：屋外型

寸法図



0.4 kW GAシリーズ寸法および価格

E種全閉外扇型、周波数50 / 60 / 60Hz 電圧：200/200/220V

型 式	価 格		概 略 減速比	図 示	主 要 寸 法 (mm)											軸 端	質 量 (kg)
	標準形	ブレーキ付			標準形	ブレーキ付	L	R	T ₁	C	F	E	N	M	KL		
GA24-040- 3(B)	77,600	189,000	1/3	A	331	339	140	170	110	56	70	140	170	127	24	36	11.5
GA24-040- 5(B)	64,300	116,000	1/5	A	321.5	329.5	110	170	110	56	70	140	170	127	24	36	12.5
GA24-040-10(B)	66,900	118,000	1/10	A	321.5	329.5	110	170	110	56	70	140	170	127	24	36	12.5
GA24-040-15(B)	67,900	120,000	1/15	A	321.5	329.5	110	170	110	56	70	140	170	127	24	36	12.5
GA24-040-20(B)	70,800	120,000	1/20	A	321.5	329.5	110	170	110	56	70	140	170	127	24	36	12.5
GA24-040-30(B)	72,600	122,000	1/30	A	321.5	329.5	110	170	110	56	70	140	170	127	24	36	12.5
GA32-040-40(B)	73,500	124,000	1/40	A	357.5	365.5	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	18.5
GA32-040-45(B)	81,300	126,000	1/45	A	357.5	365.5	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	18.5
GA32-040-50(B)	91,600	141,000	1/50	A	381	389	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	25.5
GA32-040-60(B)	102,000	152,000	1/60	A	381	389	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	25.5
GA32-040-75(B)	105,000	155,000	1/75	A	381	389	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	25.5
GA32-040-100(B)	109,000	158,000	1/100	A	381	389	152.6	195	125	72.5	90	180	220	127	32	58	25.5
GA38-040-150(B)	184,000	236,000	1/150	B	397.5	405.5	167	244.5	135	85	90	210	220	127	38	58	34.5
GA38-040-200(B)	195,000	246,000	1/200	B	397.5	405.5	167	244.5	135	85	90	210	220	127	38	58	34.5

