



仕様

1. 形式……
2. 入力回転数……1800(1200)rpm以下。  
( )内ハ3～5項ノ場合ヲ示シマス。
3. 入力回転数ガ1500(1000)rpm以下ノ場合ハ許容入力容量ハ次ノ通り変リマス。  
許容入力容量 = 入力容量 ×  $\frac{\text{使用入力回転数}}{1500(1000)}$   
( )内ハ3～5項ノ場合ヲ示シマス。
4. 寸法“D”……寸法公差ハJIS B0401-1976  
“h6”デス。
5. キー……JIS B1301-1976 平行キー
6. 潤滑方式…油浴式潤滑

項	形式	入力容量	所要ハンドル 回転数	変速比	減速比	変速範囲	標準回転数 (rpm)	
							入力側	出力側
1	10 BGK	7.5kW	24	4	1/2	0.100 ~ 0.400	1500 1800	150 ~ 600 180 ~ 720
					1/3	0.067 ~ 0.267	1500 1800	100 ~ 400 120 ~ 480
					1/4	0.050 ~ 0.200	1500 1800	75 ~ 300 90 ~ 360
2	15 BGK	11 kW	21	4	1/2	0.140 ~ 0.560	1000 1200	140 ~ 560 168 ~ 672
					1/3	0.096 ~ 0.384	1000 1200	96 ~ 384 115 ~ 460
					1/4	0.070 ~ 0.280	1000 1200	70 ~ 280 84 ~ 336
3	20 BGK	15 kW	26.5	4	1/2	0.135 ~ 0.540	1000 1200	135 ~ 540 162 ~ 648
4	30 BGK	22 kW			1/3	0.089 ~ 0.356	1000 1200	89 ~ 356 107 ~ 428
					1/4	0.067 ~ 0.268	1000 1200	67 ~ 268 80 ~ 320

(mm)

項	形式	C	D	DB	DH	E	F	G	H	JH	K	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	Lc	M	N	P	R	S	T	Y	V	W	da	db	do	d	b	h	t	重量(kg)
1	10 BGK	250	55	470	176	300	520	200	539	232	212	786	120	20	130	360	570	30	35	M12	458	4	62	70	15	125	80	22	16	10	6	260
2	15 BGK	320	65	544	176	350	620	210	658	205	265	822	150	20	130	430	700	40	50	M12	490	4	90	90	30	160	100	28	18	11	7	345
3	20 BGK	350	85	640	222	520	700	230	751	261	325	1087	160	35	150	600	780	40	60	M16	635	5	90	100	35	200	120	28	22	14	9	605
4	30 BGK	350	85	640	222	520	700	230	751	261	325	1087	160	35	150	600	780	40	60	M16	635	5	90	100	35	200	120	28	22	14	9	605

御注文主		製番		承認		審査		設計		製図		尺度		比例尺ニアラズ		品名	バイエル無段変速機 外形図			
台数	項	住友重機械工業株式会社				昭和	年	月	日	図番	B	1035					G			