



仕様

1. 形式……
2. 電動機……全閉外扇カゴ形三相誘導電動機
連続定格, 種絶縁,
200V 50/60Hz, 220V 60Hz
3. 寸法“D”及ビ“M”……寸法公差ハJIS
B0401-1976 “h6”及ビ“e8”デス。
4. キー ……JIS B1301-1976 平行キー
5. 潤滑方式…油浴式潤滑

(注) ※印ノ入力容量ハ最低速ニオケル許容入力
容量ヲ示シマス。

項	形式	電動機	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)	
			最低速時	最高速時					入力側	出力側
1	N5AVGM	3.7kW×4P	2.2kW	3.7kW	33	4	1/2	0.100	1500	150~600
								~0.400	1800	180~720
			1.5kW	3.7kW				0.067	1500	100~400
								~0.267	1800	120~480
2	N8AVGM	5.5kW×4P	3.7kW	5.5kW	33	4	1/2	0.050	1500	75~300
								~0.200	1800	90~360
			2.8kW	5.5kW				0.040	1500	60~240
								~0.160	1800	72~288
3	N5BVGM	3.7kW×4P	2.2kW	5.5kW	33	4	1/3	0.100	1500	150~600
								~0.400	1800	180~720
			1.5kW	5.5kW				0.067	1500	100~400
								~0.267	1800	120~480
							1/4	0.050	1500	75~300
								~0.200	1800	90~360
								0.040	1500	60~240
								~0.160	1800	72~288

項	形式	電動機	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	
3	N5BVGM	3.7kW×4P	3.7kW	33	4	1/2	0.100 ~0.400	1500	150~600	
			※ 2.8kW					1800	180~720	
			※ 2.2kW					0.067	1500	100~400
								~0.267	1800	120~480
			※ 1.5kW		1/4	0.050 ~0.200	1500	75~300		
							1800	90~360		
					1/5	0.040 ~0.160	1500	60~240		
							1800	72~288		

(mm)

項	形式	A	C	D	DB	DE	DH	DM	E	F	J ₁	JH	K	J	L	L ₁	L ₂	M	N	R	S	T	d	b	h	t	α°	β°	重量 (kg)
1	N 5 AVGM	571	78	35	322	6	135	215	355	400	325	260	140	156	919	60	20	320	6	20	M8	233	18	10	8	5	45	30	163
2	N 8 AVGM	568	78	35	322	6	135	258	355	400	325	260	140	193	951	60	20	320	6	20	M8	233	18	10	8	5	45	30	182
3	N 5 BVGM	571	78	35	322	6	135	215	355	400	325	260	140	156	919	60	20	320	6	20	M8	233	18	10	8	5	45	30	163

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				
							三角法						昭和 年 月 日										
台 数											住友重機械工業株式会社					図 番	B 1053					G	