

平行軸 機種一覧表

枠番 (φ ZNHM、ZNFM : 出力軸標準軸径、GHYM : 出力軸標準穴径)

主形式	モータ種類	減速比		5	7.5	10	12.5	15	20	25	30	
		出力回転数 (r/min)	50Hz	290	193	145	116	96.7	72.5	58.0	48.3	
中空軸			60Hz	350	233	175	140	117	87.5	70.0	58.3	
フランジ取付												
脚取付	三相モータ	40W	1160(φ16)									
		60W	1160(φ16)									
		90W	1160(φ16)									
ブレーキ無	三相モータ	40W	1160(φ16)									
		60W	1160(φ16)									
		90W	1160(φ16)									
ブレーキ付	三相モータ	40W	1160(φ16)									
		60W	1160(φ16)									
		90W	1160(φ16)									
概要	主形式	モータ種類	減速比	3	5	10	15	20	25	30	40	
三相モータ			出力回転数 (r/min)	50Hz	483	290	145	96.7	72.5	58.0	48.3	36.3
プレミアム効率三相モータ				60Hz	583	350	175	117	87.5	70.0	58.3	43.8
インバータ用三相モータ	三相モータ	0.1kW	1180(φ18)									
		0.2kW	1180(φ18)									
		0.4kW	1220(φ22)									
		0.55kW	1280(φ28)									
インバータ用プレミアム効率三相モータ	三相モータ	0.75kW	1280(φ28)									
		1.5kW	1320(φ32)									
		2.2kW	1400(φ40)									
高効率(IE3)三相モータ		プレミアム効率(IE3)三相モータ	0.1kW	1180(φ18)								
	0.2kW		1180(φ18)									
	0.4kW		1280(φ28)									
	0.55kW		1280(φ28)									
単相モータ	単相モータ	0.75kW	1320(φ32)									
		1.5kW	1320(φ32)									
		2.2kW	1400(φ40)									
単相インバータ用モータ		単相モータ	0.75kW	1320(φ32)								
	1.5kW		1320(φ32)									
	2.2kW		1400(φ40)									
オプション製品	主形式		モータ種類	減速比	3	5	10	15	20	25	30	40
防水形			出力回転数 (r/min)	60Hz	583	350	175	117	87.5	70.0	58.3	43.8
安全増防爆形	三相インバータ用モータ	0.1kW	1180(φ18)									
		0.2kW	1180(φ18)									
		0.4kW	1280(φ28)									
		0.75kW	1280(φ28)									
入力軸ホロー形	三相インバータ用モータ	1.5kW	1320(φ32)									
		2.2kW	1400(φ40)									
15W		プレミアム効率(IE3)三相モータ	0.1kW	1180(φ18)								
25W			0.2kW	1180(φ18)								
40W	0.4kW		1280(φ28)									
60W	0.55kW		1280(φ28)									
90W	高効率(IE3)三相モータ	0.75kW	1320(φ32)									
0.1kW		1.5kW	1320(φ32)									
0.2kW		2.2kW	1400(φ40)									
0.25kW		高効率(IE3)三相モータ	0.2kW	1180(φ18)								
0.4kW	0.4kW		1280(φ28)									
0.55kW			1280(φ28)									
0.75kW			1400(φ40)									
1.1kW	主形式	モータ種類	減速比	3	5	10	15	20	25	30	40	
1.5kW			出力回転数 (r/min)	50Hz	483	290	145	96.7	72.5	58.0	48.3	36.3
2.2kW				60Hz	583	350	175	117	87.5	70.0	58.3	43.8
3.0kW	三相インバータ用モータ	0.1kW	1180(φ18)									
3.0kW		0.2kW	1180(φ18)									
3.7kW		0.4kW	1220(φ22)									
5.5kW		0.55kW	1280(φ28)									
7.5kW	単相モータ	0.1kW	1180(φ18)									
		0.2kW	1180(φ18)									
		0.4kW	1220(φ22)									
		0.55kW	1280(φ28)									
11kW	単相モータ	0.75kW	1320(φ32)									
		1.5kW	1320(φ32)									
		2.2kW	1400(φ40)									
		3.0kW	1400(φ40)									

注) 1. 枠番 A330 は GHYM のみとなります。
 2. ※の枠番はトルク制限となる機種がありますので、選定表でご確認ください。
 3. モータの製作範囲は B4 ~ B7 頁をご参照ください。

40		50		60		70		80 ~								
	36.3		29.0		24.2		20.7	アステロギヤモータで対応します。 カタログをご請求ください。								
	43.8		35.0		29.2		25.0									
1160(φ16)																
1160(φ16)																
1160(φ16)																
1160(φ16)																
50		60		80		100		120		160		200		210 ~		
	29.0		24.2		18.1		14.5		12.1		9.06		7.25	アルタックス NEO またはサイクロ減速機で対応します。 カタログをご請求ください。		
	35.0		29.2		21.9		17.5		14.6		10.9		8.75			
1180(φ18)		1220(φ22)														
1221(φ22)								1280(φ28)								
A330(φ30)		1281(φ28)														
A330(φ30)		1320(φ32)														
1321(φ32)								1400(φ40)				※1400(φ40)				
A330(φ30)		1321(φ32)										1400(φ40)				※1400(φ40)
1401(φ40)						※1401(φ40)		1500(φ50)		※1500(φ50)						
1501(φ50)				※1501(φ50)												
50		60		80		100		120		160		200		210 ~		
	35.0		29.2		21.9		17.5		14.6		10.9		8.75	アルタックス NEO またはサイクロ減速機で対応します。 カタログをご請求ください。		
1180(φ18)		1220(φ22)														
1221(φ22)								1280(φ28)								
1281(φ28)								1320(φ32)								
1321(φ32)								1400(φ40)				※1400(φ40)				
1401(φ40)								1500(φ50)				※1500(φ50)				
1501(φ50)																
50		60		80		100		120		160		200		210 ~		
	29.0		24.2		18.1		14.5		12.1		9.06		7.25	アルタックス NEO またはサイクロ減速機で対応します。 カタログをご請求ください。		
	35.0		29.2		21.9		17.5		14.6		10.9		8.75			
1221(φ22)								1280(φ28)								
1281(φ28)								1320(φ32)								
50		60		80		100		120		160		200		210 ~		
	29.0		24.2		18.1		14.5		12.1		9.06		7.25	アルタックス NEO で対応します。 カタログをご請求ください。		
	35.0		29.2		21.9		17.5		14.6		10.9		8.75			
1180(φ18)		1220(φ22)														
1221(φ22)								1280(φ28)								
1281(φ28)								1320(φ32)								

- 中空軸
- フランジ取付
- 脚取付
- ブレーキ無
- ブレーキ付
- 概要
- 三相モータ
- プレミアム効率三相モータ
- インバータ用三相モータ
- インバータ用プレミアム効率三相モータ
- 高効率 (JIS) 三相モータ
- 単相モータ
- 単相インバータ用モータ
- オプション製品
- 防水形
- 安全増防爆形
- 入力軸ホロー形
- 15W
- 25W
- 40W
- 60W
- 90W
- 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