

ACパワーモーター製作可能寸法

イントロ
ダクション

AC
パワー
モーター

資料

コンパ
用途別選定

ご採用
事例

ご注文
方法

φ38

φ42.7

φ48.6

φ50

φ57

φ60.5

φ76.3

テーパー

モーター
ブロー

各種
オプション

選定方法

設計上の
ご注意

配線図

電圧一覧

製作可能
寸法

系 列	型 式	標準		BR	WA	DR	EC	BW	BD	BE
				ブ レ ー キ	防 水	防 滴	フリ ーク ラッチ (電 磁 ク ラ ッ チ 式)	防 ブ レ ー キ 水・	防 ブ レ ー キ 滴・	電 磁 式 フリ ーク ラッチ ・
φ38系列	PM380AS	*200	220	*250 270	— 250	*200 220	—	—	*250 270	—
	PM380AU	*200	230	—	—	—	—	—	—	—
φ42.7系列	PM427AS	*200	220	*250 270	— 250	*200 220	—	—	*250 270	—
	PM427AU	*200	230	—	—	—	—	—	—	—
φ48.6系列	PM486BS	*200	250	*250 300	— 260	*200 250	—	—	*250 300	—
	PM486BU	*200	250	—	—	*200 250	—	—	—	—
φ50系列	PM500BS	*200	250	*250 300	— 260	*200 250	—	—	*250 300	—
	PM500BU	*200	250	—	—	*200 250	—	—	—	—
φ57系列	PM570AS	*200	250	*250 300	*260 * ¹ 290	*200 260	*280 330	*330 * ¹ 360	*250 300	*330 380
	PM570BP	*200	250	*250 300	*240 * ¹ 260	*240 260	—	*290 * ¹ 310	*290 310	—
	PM570AU	*200	250	—	*260 —	*200 260	*280 330	—	—	—
φ60.5系列	PM605AS	*200	250	*250 300	*260 * ¹ 290	*200 260	*280 330	*330 * ¹ 360	*250 300	*330 380
	PM605BP	*200	250	*250 300	*240 * ¹ 260	*240 260	—	*290 * ¹ 310	*290 310	—
	PM605AU	*200	250	—	*260 —	*200 260	*280 330	—	—	—
テーパー 小径 φ42.7 系列	PMT42YS	—	250	—	—	—	—	—	—	—
	PMT42AS	—	600	—	—	—	—	—	—	—
	PMR42BS	—	300	—	—	—	—	—	—	—
φ76.3系列	PM763BS	*250	—	*300 —	*250 —	—	—	*300 —	—	—

系 列	型 式	VP	BR	WA	DR	P2	S2	軸		パイプ		規格
		* ² V ブ レ ー キ リ	* ² V ブ レ ー キ リ	* ² V 防 水 リ	* ² V 防 滴 リ	* ² 二 溝 丸 溝 パイ プ	* ² 溝 丸 溝 SUS パイ プ	JS 両 軸 ス テ ン レ ス	JF 両 軸 両 背 切 り	PS S U S 製	PC ク ラ ウ ン カ ッ プ 付	CE C E マ ー キ ン グ
φ38系列	PM380AS	—	220	—	*220	—	—	○	○	○	—	△
	PM380AU	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	△
φ42.7系列	PM427AS	—	220	—	*220	—	—	○	○	○	—	△
	PM427AU	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	△
φ48.6系列	PM486BS	—	260	—	—	—	350	○	○	○	—	△
	PM486BU	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	△
φ50系列	PM500BS	—	250	—	—	—	350	○	○	○	—	△
	PM500BU	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	△
φ57系列	PM570AS	—	250	—	*270	—	320	○	○	○	—	△
	PM570BP	—	250	—	*270	—	310	○	○	○	—	△
	PM570AU	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	△
φ60.5系列	PM605AS	—	250	—	*270	—	260	○	○	○	○	△
	PM605BP	—	250	—	*270	—	250	○	○	○	○	△
	PM605AU	—	—	—	—	—	—	○	○	○	—	△
テーパー 小径 φ42.7 系列	PMT42YS	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	△
	PMT42AS	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	△
	PMR42BS	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	△
φ76.3系列	PM763BS	—	—	—	—	—	—	○	標準	○	—	△

- 表記載の寸法は、パイプ寸法(mm)を表わしています。
- *の数値はワンタッチ取付機構なしの寸法です。
- 網掛け部のオプションは納期がかかります。
- 上記以外の組み合わせやその他製作寸法についてはお問い合わせください。
- 防水仕様・防滴仕様は呼び速度により製作できない、又はトルクが大きくダウンすることがありますので詳細は各種オプション(防水・防滴)をご参照ください。
- ※1 オプションとして取付可能です。
- ※2 機種・呼び速度により、フリーローラとの連動数が変わります。詳細はパワーモーター選定方法をご参照ください。
- 注)「○」は製作可能です。
- 注)「—」は製作不可となります。
- 注)「△」は仕様の組合せ等により製作可否が異なります。お問い合わせください。

パワーモータ製作可能寸法

ACモータプーリ

系列	型式	標準		BR		WA		BW		軸	パイプ		規格
				ブレーキ		防		防			JF	PS	
φ76.3系列	PM763BS	*250	-	*300	-	*250	-	*300	-	標準	○	△	マ C マ キ ン グ E

●表記載の寸法は、パイプ寸法(mm)を表わしています。

●*の数値はワンタッチ取付機構なしの寸法です。

●網掛け部のオプションは納期がかかります。

●全機種クラウンカーブ付となります。

●上記以外の組み合わせやその他製作寸法についてはお問い合わせください。

●防水仕様は呼び速度により製作できない、又はトルクが大きくダウンすることがありますので詳細は各種オプション(防水)をご参照ください。

注)「○」は製作可能です。

注)「-」は製作不可となります。

注)「△」は仕様の組合せ等により製作可否が異なります。お問い合わせください。