Panasonic

Motor News

2006年1月26日

松下電器産業株式会社
モータ社　産業モータ事業部

ブラシレスモータ・ブラシレスインバータ
Ｂ１シリーズＧタイプモータ　並びに　Ｂ２シリーズインバータ 機種統合のお知らせ

拝啓

厳寒の侯、貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

また、平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

制御回路一体型のブラシレスモータB1シリーズGタイプと、分離型Ｂ2シリーズについて　『Panaterm for BL 』対応仕様へ機能アップいたします。

主旨ご理解の上、ご対応いただきますようお願い申し上げます。

敬具

―記―

■目的　『Panaterm for BL』への対応。

『Panaterm for BL』は、パソコンを使ってパラメータの編集や波形グラフィックで動作モニターを行う支援ツールです。

■機種名　　機種名一覧表は、別紙参照ください。

名称	現行品 機種名	→	**変更** (Panaterm 対応)機種名
B1シリーズGタイプモータ	MBMC□□□□□□A	→	MBMC□□□□□□B
B2シリーズブラシレスインバータ	MBDE□□□□V□	→	MBDE□□□□W□
通信ケーブル	対応いたしておりません	→	DV0P4140
Panaterm for BL	対応いたしておりません	→	DV0P4150

■外形寸法図・取り付けに関しては、変更ございません。

■オプション関係

パラメータ変更に使用する設定器Ｂ　『DV0P3510』の利用も可能です。

ただし、ブラシレスインバータB2シリーズは、設定器B用接続ケーブル　『DV0P383□□』が必要になります。□には、ケーブルの長さ記号、1mは10、3mは30、5mは50が入ります。

■変更点

パラメータ番号10～13に該当する加減速時間の設定範囲が変更になります。
現行品　0.01～3600秒　→　変更後　0.01～300秒

■価格　現行品と同値です。

■変更時期　2006年4月生産より順次。

なお、現行品B1シリーズGタイプMBMC□□□□□□A、B2シリーズMBDE□□□□V□につきましては2006年12月をもって生産終息いたします。

以上

松下電器産業株式会社　モータ社

〒574-0044　大阪府大東市諸福7丁目1番1号　TEL (072) 870-3119　FAX (072) 870-3120
http://panasonic.co.jp/motor/

Panasonic

変更機種一覧表

B1シリーズGタイプ

定格出力	電源入力電圧	現行品 機種名 歯切り軸	現行品 機種名 丸軸	変更品 機種名 歯切り軸	変更品 機種名 丸軸
30W	単相100V～120V	MBMC3A1AXA	MBMC3A1ASA	MBMC3A1AXB	MBMC3A1ASB
	単相200V～240V	MBMC3A2AXA	MBMC3A2ASA	MBMC3A2AXB	MBMC3A2ASB
50W	単相100V～120V	MBMC5A1AXA	MBMC5A1ASA	MBMC5A1AXB	MBMC5A1ASB
	単相200V～240V	MBMC5A2AXA	MBMC5A2ASA	MBMC5A2AXB	MBMC5A2ASB
90W	単相100V～120V	MBMC9A1AZA	MBMC9A1ASA	MBMC9A1AZB	MBMC9A1ASB
	単相200V～240V	MBMC9A2AZA	MBMC9A2ASA	MBMC9A2AZB	MBMC9A2ASB
130W	単相200V～240V	MBMC1E2AZA	MBMC1E2ASA	MBMC1E2AZB	MBMC1E2ASB

B2シリーズ

定格出力	電源入力電圧	現行品 機種名 ブラシレスインバータ I/O仕様	現行品 機種名 ブラシレスインバータ ボリューム仕様	変更品 機種名 ブラシレスインバータ I/O仕様	変更品 機種名 ブラシレスインバータ ボリューム仕様
30W	単相100V～120V	MBDE3A1BVR	MBDE3A1BVU	MBDE3A1BWR	MBDE3A1BWU
	単・三相200V～240V	MBDE3A5BVR	MBDE3A5BVU	MBDE3A5BWR	MBDE3A5BWU
50W	単相100V～120V	MBDE5A1BVR	MBDE5A1BVU	MBDE5A1BWR	MBDE5A1BWU
	単・三相200V～240V	MBDE5A5BVR	MBDE5A5BVU	MBDE5A5BWR	MBDE5A5BWU
90W	単相100V～120V	MBDE9A1BVR	MBDE9A1BVU	MBDE9A1BWR	MBDE9A1BWU
	単・三相200V～240V	MBDE9A5BVR	MBDE9A5BVU	MBDE9A5BWR	MBDE9A5BWU
130W	単相100V～120V	MBDE1E1BVR	MBDE1E1BVU	MBDE1E1BWR	MBDE1E1BWU
	単・三相200V～240V	MBDE1E5BVR	MBDE1E5BVU	MBDE1E5BWR	MBDE1E5BWU

・B2シリーズに使用するモータは、現行品『MBME□□□A□』からは変更ありません。

松下電器産業株式会社　モータ社

〒574-0044　大阪府大東市諸福7丁目 1番 1号　TEL (072) 870-3119　FAX (072) 870-3120
http://panasonic.co.jp/motor/