

2018年9月28日

パナソニック株式会社  
 オートモーティブ&インダストリアルシステムズ社  
 メカトロニクス事業部 モータビジネスユニット

## ブラシレスアンプ MINAS-BL GUシリーズ 発売のお知らせ

拝啓 初秋の候、平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。  
 さて標記の件、MINAS-BLの新しいシリーズとしてGUシリーズを発売いたします。  
 今後とも弊社製品に変わらぬご愛顧いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

—記—

### 1. 受注開始日：2018年10月3日

### 2. ブラシレスアンプGUシリーズの特長

- ・MINAS-BL GVシリーズのモータとの組み合わせで、ブラシレスモータを駆動できます。
- ・ブラシレスアンプの製品前面に速度設定つまみ、運転スイッチ、回転方向切り替えスイッチを配置し、モータケーブル以外の外付け部品無しで運転が可能。
- ・MINAS-BL GVシリーズと同等の入出力I/Fを内蔵(RS485通信機能はございません)。
- ・冷却のための風穴が無く、異物が侵入しにくい構造(保護構造IP20相当)。
- ・従来機種(スピードコントローラユニットタイプ、μ(マイクロ)インバータ、ブラシレスインバータB2Gシリーズ)と同様の取り付け方法。
- ・セットアップ支援ソフトPANATERM for BL(ホームページから無償ダウンロード)により、各種設定、運転状態のモニタが可能。

### 3. 出力レンジ

- ・単相 AC100V～120V入力 50W、90W、130W
- ・単相/三相AC200V～240V入力 50W、90W、130W

### 4. 機種・品番・価格・納期

機種品番 (ブラシレスアンプ)	出力 (W)	入力電圧 (V)	納期区分 (仕込品/受注品)
MBEU5A1AAV	50	単相 AC 100～120	受注品
MBEU9A1AAV	90		受注品
MBEU1E1AAV	130		受注品
MBEU5A5AAV	50	単相/三相 AC 200～240	受注品
MBEU9A5AAV	90		受注品
MBEU1E5AAV	130		受注品

価格につきましては、当社担当セールスまでお問い合わせください。

パナソニック株式会社 オートモーティブ&インダストリアルシステムズ社

## 5. 仕様・外形寸法

当社ホームページをご参照願います。

- ・ 参考仕様書

[https://industrial.panasonic.com/content/data/MT/PDF/manual/jp/bl/SX-DCT00216\\_R0\\_J.pdf](https://industrial.panasonic.com/content/data/MT/PDF/manual/jp/bl/SX-DCT00216_R0_J.pdf)

## 6. 外観



ブラシレスアンプ GUシリーズ  
MBEU1E5AAV (入力三相AC200V~240V、130W)

以上