

取扱説明書

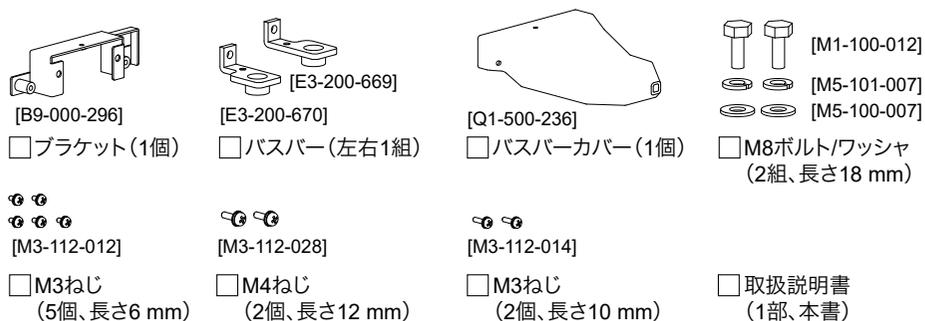
M8端子接続キット OP01-PBZ-A

OP01-PBZ-A は当社のハイボラ電源 PBZ シリーズの OUTPUT 端子台に M8 の圧着端子を接続可能にします。PBZ シリーズに当社の低インダクタンスケーブル TL01-PLZ/TL02-PLZ/TL03-PLZ を接続するときに必要なキットです。

OP01-PBZ-A を使用する前に、PBZ シリーズの取扱説明書に記載されている警告、および注意事項をよくお読みください。OP01-PBZ-A を PBZ シリーズ以外に使用しないでください。

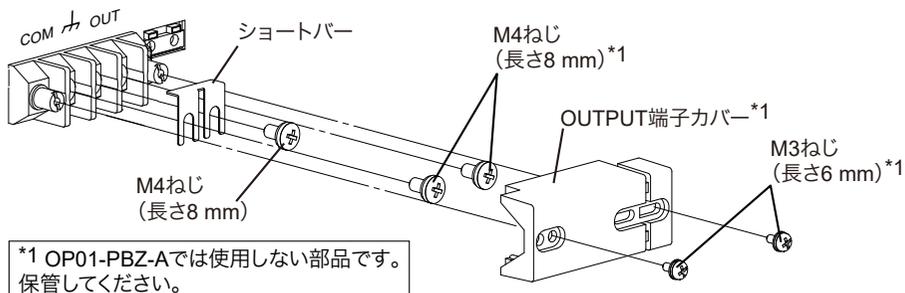
部品構成

部品が正しく添付されているか、損傷していないか確認してください。万一、損傷または不備がありましたら、購入元または当社営業所にお問い合わせください。



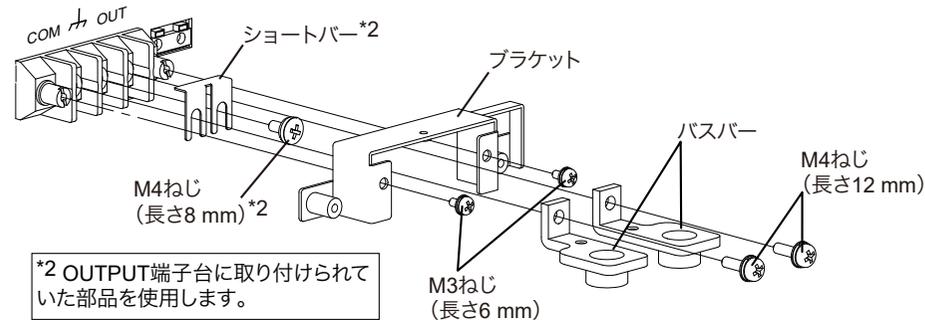
接続手順

1. PBZ シリーズの POWER スイッチをオフにします。
2. OUTPUT 端子カバーを取り外します。

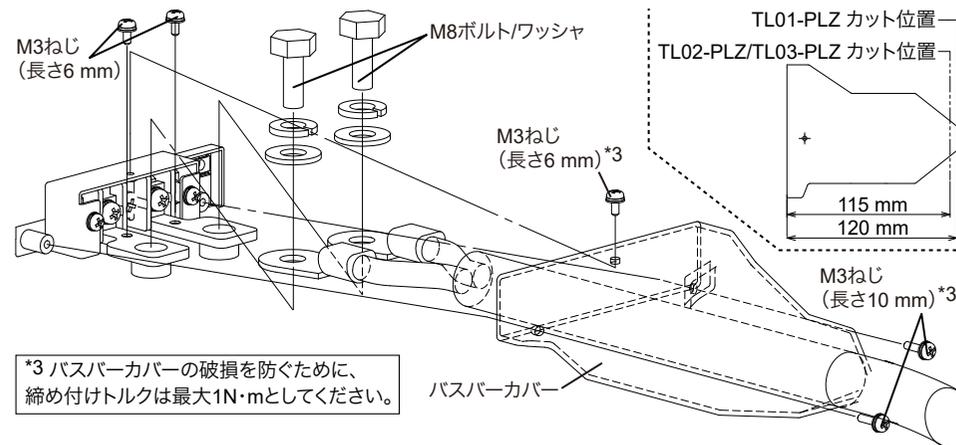


3. OUTPUT 端子台へブラケットとバスバーを取り付けます。

必ずショートバーを使用して、シャン端子と COM 端子を接続してください。接続しないと、仕様を満たさない場合があります。



4. 下図のように使用するケーブルに合わせてバスバーカバーをカットします。
5. バスバーカバーにケーブルを通します。
リモートセンシングを使用する場合は、センシング線も通します。
6. バスバーにケーブルを接続します。
リモートセンシングを使用する場合は、SENSING 端子にセンシング線を接続します。
7. ブラケットにバスバーカバーを取り付けます。



保証

この製品は、菊水電子工業株式会社の厳密な試験・検査をへて、その性能は仕様を満足していることが確認され、お届けされております。当社製品は、お買上げ日より2年間に発生した故障については、無償で修理いたします。但し、次の場合には有償で修理させていただきます。

1. 取扱説明書に対して誤ったご使用およびご使用上の不注意による故障および損傷。
2. 不適当な改造・調整・修理による故障および損傷。
3. 天災・火災・その他外部要因による故障および損傷。

当社製品の故障に起因して生じた間接損害については責任を負いません。海外での故障発生時は当社営業所までご相談ください。

菊水電子工業株式会社

〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3

www.kikusui.co.jp

最新の取扱説明書を当社ウェブサイトのダウンロードサービスから入手できます。



キクスイ「お客様サポートダイヤル」

045-593-8600

【受付時間】平日10~12/13~17

Instruction Manual

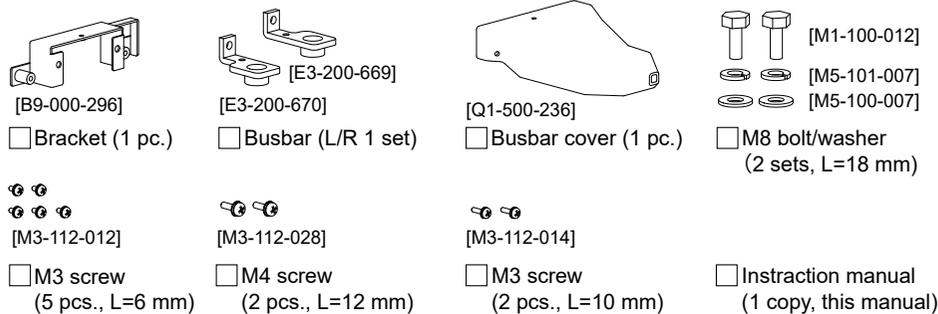
M8 Terminal Connection Kit OP01-PBZ-A

The OP01-PBZ-A makes it possible to connect crimping terminals for M8 to the OUTPUT terminal block of PBZ series bipolar power supplies. This kit is necessary to connect Kikusui's TL01-PLZ/TL02-PLZ/TL03-PLZ low inductance cables to the PBZ series.

Before you use the OP01-PBZ-A, thoroughly read the warnings and precautions that are written in the PBZ series Bipolar Power Supply manual. Connect the OP01-PBZ-A only to a PBZ series.

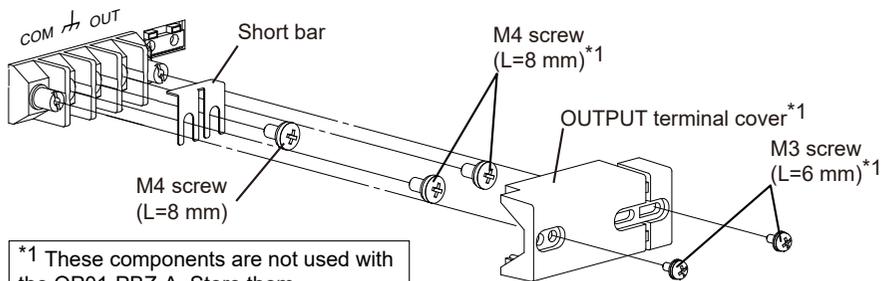
Component Part

Check that all parts are included and that the parts have not been damaged during transportation. If any of the parts are damaged or missing, contact your Kikusui agent or distributor.



Connection Procedure

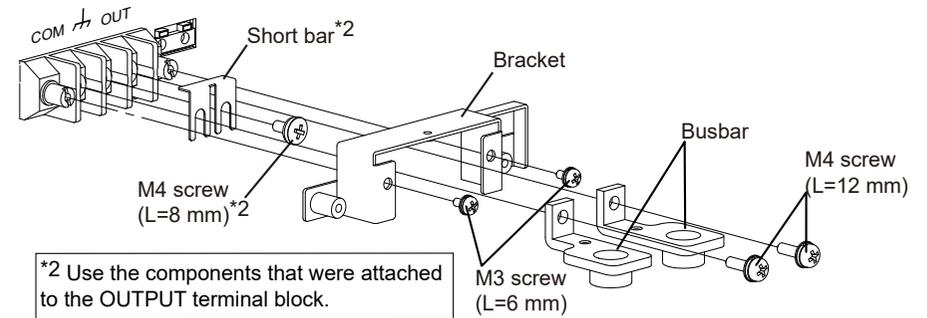
1. Turn off the POWER switch of the PBZ series.
2. Remove the OUTPUT terminal cover.



*1 These components are not used with the OP01-PBZ-A. Store them.

3. Attach the bracket and busbars to the OUTPUT terminal block.

Be sure to connect the chassis terminal and the COM terminal with the short bar. If you do not, the PBZ series may not meet its specifications.



*2 Use the components that were attached to the OUTPUT terminal block.

4. As shown in the following figure, cut the bus bar cover according to the cable to be used.

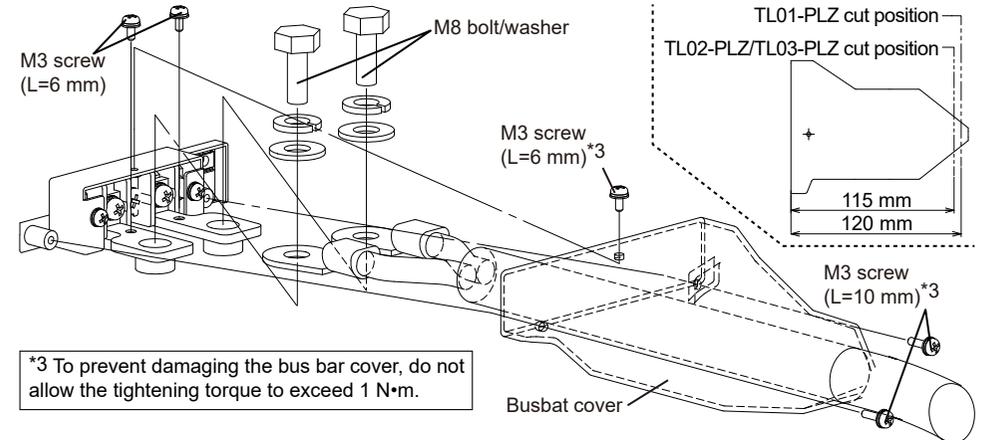
5. Run the cable through the bus bar cover.

If you are using remote sensing, also run the sensing cable.

6. Connect the cable to the bus bar.

If you are using remote sensing, connect the sensing cable to the SENSING terminal.

7. Attach the busbar cover to the bracket.



*3 To prevent damaging the bus bar cover, do not allow the tightening torque to exceed 1 N·m.

KIKUSUI ELECTRONICS CORP.

1-1-3 Higashiyamata, Tsuzuki-ku, Yokohama,
224-0023, Japan
Tel: +81-45-482-6353 Fax: +81-45-482-6261

www.kikusui.co.jp/en

The newest version of the operation manual can be downloaded from Download service of Kikusui website.

©2018 KIKUSUI ELECTRONICS CORP.

