

双方向。 高電圧 & 大容量



Max1500V

20kW

● 特長

- ▶ 高電力密度: 3Uサイズで20kWを1筐体に凝縮。
- ▶ 最大電圧: 1500Vの高電圧対応。
- ▶ 双方向出力: 力行・回生を1台で。
- ▶ 電源入力AC 200Vでも400Vでも100%のフル出力
- ▶ 動作モード: CV(定電圧)/CC(定電流)/CP(定電力)
- ▶ 最大25台(500kW)まで並列運転可能
* 10台以上の並列運転をご希望の方はご相談ください。
- ▶ 直感的に操作可能なタッチパネルを搭載
- ▶ デジタルI/O: 制御項目を任意に設定可能
(入力5点、出力6点)
- ▶ 安心の国内製造 & 国内サポート



3U
132mm

BI-DIRECTIONAL DC POWER SUPPLY

双方向大容量直流電源 PXBシリーズ



【ラインナップ】幅広い電力要求に対応するワイドレンジ設定。

形名	出力			リップルノイズ	立上り/立下り時間		入力電流	質量
	CV	CC*	定格電力		CV	CC		
PXB20K-50	0V ~ 50V	-800A ~ +800A	20kW	30mV	10ms	5ms	AC 200V (三相3線): 80A AC 400V (三相3線): 40A ※いずれかのタイプを選択。 切替はできません。	約 41kg
PXB20K-250	0V ~ 250V	-200A ~ +200A		125mV				約 39kg
PXB20K-500	0V ~ 500V	-120A ~ +120A		250mV				約 38kg
PXB20K-1000	0V ~ 1000V	-60A ~ +60A		500mV				約 37kg
PXB20K-1500	0V ~ 1500V	-30A ~ +30A		750mV				約 37kg

*最大シンクが可能な最低電圧は、PXB20K-50では定格電圧の6%、その他の機種では定格電圧の2%になります。

【ご注意】仕様、デザインなどは改善等の理由により、予告なく変更する場合があります。

KIKUSUI 菊水電子工業株式会社

本社・菊水開発センター 〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3 TEL: 045-593-0200 (代表) <https://kikusui.co.jp/>

■首都圏【東】営業所(横浜) TEL: 045-482-6458 ■首都圏【南】営業所(横浜) TEL: 045-593-7543 ■東北営業所(仙台) TEL: 022-374-3441
 ■北関東営業所(さいたま) TEL: 048-644-0601 ■東海営業所(名古屋) TEL: 052-774-8600 ■関西営業所(大阪) TEL: 06-6339-2203
 ■九州出張所(福岡) TEL: 092-263-3680

