



ローコスト 交流電源

6900S AC Power Source



Reborn キャンペーン

2020年12月末まで

6910S

ズバリ 1000VA 交流電源

~~¥299,000~~ → **¥269,000**

6930S

ズバリ 3000VA 交流電源

~~¥748,000~~ → **¥579,000**

6905S

ズバリ 500VA 交流電源

~~¥238,000~~ → **¥159,000**

6920S

ズバリ 2000VA 交流電源

~~¥528,000~~ → **¥469,000**

6950S

ズバリ 5000VA 交流電源

~~¥948,000~~ → **¥769,000**

分かりやすいシンプル操作！

「みんなの交流電源」の決定版！

広い可変範囲に対応！

電圧 0 ~ 310V、周波数 40 ~ 450Hz までの出力に対応。エアコン、洗濯機、冷蔵庫、掃除機などの白物家電から航空機電源まで幅広いシーンに利用することができます。



ダイレクトキーで簡単操作

システムキー以外、ボタンは決まった機能の呼び出しのみ。取扱説明書を読まなくても、誰でも簡単に操作できます。

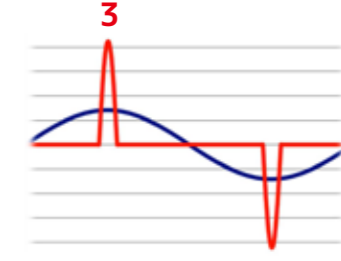
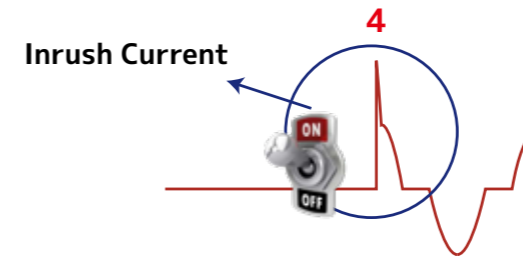


突入電流に強い！

突入電流に関して、最大で仕様の4倍まで供給可能。繰り返し発生するクレストファクタに関しては仕様の3倍までの耐性があります。

<ラッシュ電流：最大電流 4倍>

<クレストファクタ：最大 3倍>



4つの測定を同時測定

周波数・電圧・電流・力率（または電力）をパワーメーターのように同時測定可能。また視認性の高いグリーンの大LEDを採用し、見やすさも追及しております。



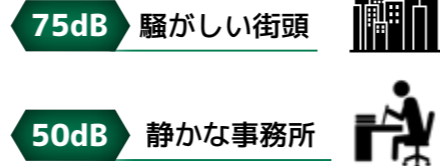
コンパクト設計

89 mm (2U)

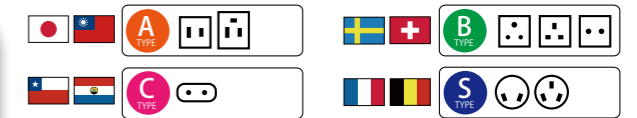
500VA、1kVA、2kVA モデルの高さはなんと 89mm (2U) と超コンパクト設計。19 インチラックと合わせ、システムラックにジャストフィットします。

トップクラスの静音特性

2KVA (2U) モデルまでの定格出力時のファンの音量に関して 45dB 以下と超静音設計。業界トップクラスの静音性を保持しております。



<世界各国の電源プラグの接続が可能>



3つのメモリを内蔵

電圧・周波数・システム設定値が保存・呼び出し可能な3メモリを装備。操作中でもダイレクトに呼び出すことができます。

力率・電力測定機能

力率・電力測定についてはセレクトボタンにより簡単に選択できます。

マルチプラグコンセント出力

定格 300V / 15A までのフロントパネルから出力可能。さらに世界の国々で使用されている電源プラグとの接続ができ、簡単に機器の試験が可能となっております。



6900S シリーズリアパネル <6920Sの例>

仕様

モデル名	6905S		6910S		6920S		6930S		6950S		
入力											
相数	1Ø										
電圧	100/200Vac ± 10%				200Vac ± 10%						
周波数	47 - 63Hz										
消費電流	10A/ 5A		20A/ 10A		20A		30A		50A		
力率	0.67 以上										
AC 出力											
電力定格	500VA		1000VA		2000VA		3000VA		5000VA(*1)		
最大電流 (r.m.s)	0 - 155V		4.6A		9.2A		18.4A		27.6A		
(*2)	0 - 310V		2.3A		4.6A		9.2A		13.8A		
相 / 線数	1Ø/2W										
全高調波歪み率 (T.H.D)	0.3% 未満 (110V/220V、50/60Hz、抵抗負荷時)										
クレスト・ファクタ	3 以上										
ラインレギュレーション	± 0.1V										
ロードレギュレーション	± (0.5% of output + 0.5V) (抵抗負荷時)										
応答時間	400usec 以下										
設定											
電圧	レンジ	0-310V,155 / 310V Auto Range									
	分解能	0.1V									
	確度	± (1% of setting + 0.1% f.s)				± (1% of setting + 0.2% f.s)					
周波数	レンジ	40 - 450Hz Full Range Adjust									
	分解能	0.1Hz at 40.0 - 99.9Hz, 1Hz at 100 - 450Hz									
	確度	± 0.03% of setting									
測定											
電圧	レンジ	0.0 - 400.0V									
	分解能	0.1V									
	確度	± (1% of reading + 0.1% of f.s.)				± (1% of reading + 0.2% of f.s.)					
周波数	レンジ	0.0 - 450.0Hz									
	分解能	0.1Hz									
	確度	± 0.1Hz									
電流	レンジ	L	0.005 - 0.600A	0.005 - 1.200A	0.005 - 2.400A	-		-			
		H	0.50 - 6.50A	1.00 - 13.00A	2.00 - 26.00A	0.05 - 39.00A		0.05 - 65.00A			
	分解能	L	0.001A								
		H	0.01A								
	確度	L	± (1% of reading + 0.005A) ※電圧 > 5V のとき				-		-		
		H	± (1% of reading + 0.05A)								
電力 (AC)	レンジ	L	0.0 - 60W	0.0 - 120W	0.0 - 240W	-		-			
		H	50 - 650W	100 - 1300W	200 - 2600W	0 - 3900W		0 - 6500W			
	分解能	L	0.1W								
		H	1W								
	確度 (*3)	L	± (2% of rdg. + 1.5W)			± (2% of rdg. + 3W)		-		-	
		H	± (2% of rdg. + 5W)			± (2% of rdg. + 10W)		± (2% of rdg. + 5W)			
一般仕様											
入力端子	インレット		端子台								
メモリ	3メモリ										
表示器	グリーンLED										
効率	78% 以上				80% 以上						
保護機能	OCP, OVP, OPP, OTP, 短絡保護、アラーム										
動作環境	0 ~ 40°C / 20 ~ 80%RH										
サイズ (W × H × Dmm)	430 × 111 × 310		430 × 111 × 410		430 × 111 × 510		430 × 246 × 506		430 × 246 × 506		
重量	12.5kg		18.2kg		30kg		57kg		65kg		

*1 力率が 0.8 以下のとき連続運転可能 *2 出力電圧が 110/220V のときの最大電流

*3 力率が 0.2 以上かつ出力電圧が 5V を超えるとき (6905S, 6910S, 6920S)

●このカタログの記載内容は、2020年2月現在のものです。 ●ご購入につきましては、最新の仕様・価格・納期をご確認ください。 ●記載されている会社名・製品名は、各社の商標もしくは登録商標です。 ●記載の仕様・形状等は改良等により予告なしに変更されることがあります。

KG KEISOKU
GIKEN

株式会社 計測技術研究所



取扱代理店

パワーエレクトロニクス事業部 営業部

日吉事業所 〒212-0055 神奈川県川崎市幸区南加瀬4-11-1

TEL 044-223-7950 FAX 044-223-7960

大阪オフィス 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町15-11 江坂石周ビル4F

TEL 06-6387-1039

名古屋オフィス 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2-17-13 NK丸の内ビル3F

TEL 052-203-0658

E-mail : PWsales@hq.keisoku.co.jp <https://www.keisoku.co.jp/pw/>